

## MICROLINE Pro930PS ユーザーズマニュアル

### プリンタ機能編

このマニュアルは、以下の製品に対応しています。

MICROLINE Pro930PS-X  
MICROLINE Pro930PS-S  
MICROLINE Pro930PS-E

- このマニュアルには、製品を安全に使用していただくための注意事項が書かれています。  
ご使用になる前に、必ず本マニュアルをお読みになり、正しく安全にご使用ください。
- 本マニュアルは、いつでも見られるように大切にお手元に保管してください。

# マニュアルの構成

本製品のユーザーズマニュアルは、次のような 4 部構成になっています。目的に応じてお読みください。



## プリンタ機能編（本書）

プリンタの使い方や持っている機能、消耗品の交換方法、紙づまり等のトラブルの対処方法、オプション類の取り付け方が載っています。



## セットアップ編

Windows、Macintosh、UNIX、Linux のコンピュータから印刷できるようにするまでの手順が載っています。

プリンタの設置が終わったら、お読みください。



## 応用編

色々な用紙に印刷したい時、便利な機能を使って印刷したい時、添付のユーティリティを使って快適な印刷環境にしたい時、カラーを調整したい時などにお読みください。



## Fiery 編

MLPro930PS の高度な設定や管理方法、および、付属のユーティリティの様々な使用方法を説明しています。高度な使い方をしたいときお読みください。

# 本書の表記



## 警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性があることを示しています。



## 注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があることを示しています。



## 注

プリンタを正しく動作させるための注意や制限です。  
誤った操作をしないため、必ずお読みください。



## メモ

プリンタを使用するときに知っておくと便利なことや参考になることです。  
お読みになることをお勧めします。

本書では、次のように表記している場合があります。












- MICROLINE Pro 930PS-X → MLPro930PS-X
- MICROLINE Pro 930PS-S → MLPro930PS-S
- MICROLINE Pro 930PS-E → MLPro930PS-E
- MLPro930PS-X、MLPro930PS-S、ML Pro930PS-E の総称 → MLPro930PS
- Microsoft® Windows® 7 64-bit Edition operating system 日本語版 → Windows 7 (64bit版) ※
- Microsoft® Windows Server® 2008R2 64-bit Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2008R2
- Microsoft® Windows Vista® 64-bit Edition operating system 日本語版 → Windows Vista (64bit版) ※
- Microsoft® Windows Server® 2008 64-bit Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2008(64bit版) ※
- Microsoft® Windows® XP x64 Edition operating system 日本語版 → Windows XP(x64版) ※
- Microsoft® Windows Server® 2003 x64 Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2003(x64版) ※
- Microsoft® Windows® 7 operating system 日本語版 → Windows 7 ※
- Microsoft® Windows Vista® operating system 日本語版 → Windows Vista ※
- Microsoft® Windows Server® 2008 operating system 日本語版 → Windows Server 2008 ※
- Microsoft® Windows® XP operating system 日本語版 → Windows XP ※
- Microsoft® Windows Server® 2003 operating system 日本語版 → Windows Server 2003 ※
- Microsoft® Windows® 2000 operating system 日本語版 → Windows 2000
- Windows 7、Windows Vista、Windows Server 2008、Windows XP、Windows Server 2003、Windows 2000 の総称 → Windows
- MacOS 9.2/9.2.1/9.2.2 → MacOS
- Mac OS X 10.3.9 以降 → Mac OS X

※特に記載がない場合は、Windows 7 と Windows Vista と Windows Server 2008 と Windows XP と Windows Server 2003 には 64bit 版も含まれます。また、Windows Server 2008 には 64bit 版および Windows Server 2008R2 も含まれます。

# 安全にお使いいただくために





本製品を安全に使用していただくために、ご使用前に必ずユーザーズマニュアル（本書）をお読みください。

## 一般的な注意



 <b>警告</b>	
	プリンタの近くで強燃性スプレーを使用しないでください。 プリンタ内部には高温になる部分があるので火災のおそれがあります。
	カバーが異常に熱くなったり、煙が出たり、変なにおいがしたり、異常な音ができる場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。 火災のおそれがあります。
	水などの液体がプリンタ内部に入った場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。 火災のおそれがあります。
	クリップなどの異物をプリンタ内部に落とした場合は、電源プラグをコンセントから抜いて異物を取り出してください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。
	ユーザーズマニュアルに指示している以外の操作や分解は行わないでください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。
	プリンタを落下させたり、カバーを傷つけた場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。
	電源プラグは定期的にコンセントから抜いて、刃の根元、および刃と刃の間を清掃してください。 電源プラグを長時間コンセントに差したままにしておくと、電源プラグの刃の根元にホコリが付着し、ショートして火災の原因となるおそれがあります。
	電源コード、プリンタケーブル、アース線は、ユーザーズマニュアルで指示されている以外の接続は行わないでください。 火災のおそれがあります。
	通気口に物を差し込まないでください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。
	水の入ったコップなどをプリンタの上にのせないでください。 感電、火災のおそれがあります。



## 警告

	電池は、間違ったタイプと交換した場合、爆発するおそれがあります。本プリンタの電池は交換する必要がありません。電池には手を触れないでください。
	プリンタのカバーを開けたときは、定着器ユニットに触れないでください。やけどのおそれがあります。
	トナーカートリッジ、イメージドラムカートリッジを火の中に投じないでください。粉じん爆発によりやけどのおそれがあります。
	UPS（無停電電源）およびインバータを使用した場合の動作は保証していません。無停電電源およびインバータは使用しないでください。火災のおそれがあります。

## 注意

	電源投入時および印刷中は、用紙の排出部に近づかないでください。ケガをするおそれがあります。
	壊れた液晶ディスプレイにはさわらないでください。 液晶ディスプレイから漏れた液体（液晶）が目や口に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。

# 目次

<b>1 プリンタ本体について</b>	<b>9</b>
各部の名称	10
設置条件	12
動作環境	12
設置に関する注意	12
設置スペース	13
設置作業時の注意	14
トップカバーを閉じる時の注意	14
<b>2 プリンタの使い方</b>	<b>15</b>
電源を入れる	16
電源の条件	16
電源に関する注意	16
電源の入れ方	17
電源を切る	19
ケーブルの接続	20
ケーブルの接続とシステム環境の関係	20
接続の仕方	21
用紙をセットする	23
使用できる用紙	23
用紙の保管方法	25
用紙と給紙トレイ	26
用紙と排出先	26
用紙のセット方法	27
印刷結果の排出方法	31
フェイスダウン（印刷面を下）で排出する	31
フェイスアップ（印刷面を上）で排出する	32
<b>3 操作パネルについて</b>	<b>33</b>
操作パネルの向きを変える	34
各部の名称	35
操作方法	36
<b>4 プリンタの主な機能について</b>	<b>39</b>
印刷して確認できること	40
プリンタの設定を印刷する（メニューマップ印刷）	42
プリンタ搭載フォントを印刷する（フォントリスト印刷）	43
操作パネルで確認できること	44
印刷した枚数を確認する	44
消耗品の寿命を確認する	45

カラーを調整する	47
自動で濃度と階調の補正を行う	47
濃度の補正をする	48
色ずれの補正をする	49
ネットワークについて	50
IP アドレスを設定する	50
知っているのと役に立つ操作	55
省電力モードに設定する	55
高度な操作	57
PS フォントを追加するには（動作モードを変更する）	57
パスワードを変更する	58
<b>5 消耗品の交換</b>	<b>61</b>
消耗品の寿命について	62
交換の時期が近づいたら	63
トナーカートリッジの交換	64
イメージドラムカートリッジの交換	67
定着器ユニットの交換	75
ベルトユニットの交換	78
廃棄トナーボックスの交換	82
給紙ローラーの交換	84
<b>6 清掃／快適にお使いいただくために</b>	<b>93</b>
プリンタ表面の清掃	94
LED ヘッドの清掃	95
給紙ローラーの清掃	96
<b>7 オプションについて</b>	<b>103</b>
オプションの種類と用途	104
取り付け手順の流れ	104
両面印刷ユニット	105
取り付け方	105
両面印刷ユニットの外し方	108
トレイ 2～トレイ 5、大容量トレイ	109
取り付け方	109
プリンタドライバにオプションの設定をする	111
プリントジョブアカウンティングの使用について	116

## 8 困ったときには \_\_\_\_\_ 117

紙づまり _____	118
用紙を取り除くには _____	118
紙づまりがよく起こるとき _____	139
操作パネルにメッセージが出ているとき _____	140
その他 _____	153
印刷をキャンセルしたい _____	153
異常音がする _____	153
プリンタの中にトナーをこぼしてしまった _____	153
プリンタを廃棄したい _____	153
プリンタを輸送するとき _____	154

## 9 ユーザーサポート \_\_\_\_\_ 157

お客様相談センターのご案内 _____	158
消耗品、オプション、用紙のご案内 _____	160
使用済み製品の回収のご案内 _____	161
自主回収・リサイクル対象製品 _____	161
回収・再資源化の料金について _____	161
回収方法 _____	161
お申し込み手順 _____	161
使用済み消耗品の回収のご案内 _____	162
保証について _____	163
補修用部品の保有年数について _____	163

## 付 録 \_\_\_\_\_ 165

操作パネルのメニュー一覧 _____	166
仕 様 _____	190
主な仕様 _____	190
外形寸法 _____	191
ネットワークインタフェース仕様 _____	192
USB インタフェース仕様 _____	193
用紙の給紙方法と排出方法の関係 _____	194
諸注意 _____	195
使用許諾契約 _____	197

## 索 引 \_\_\_\_\_ 201

索引 _____	202
----------	-----

# 1 プリンタ本体について

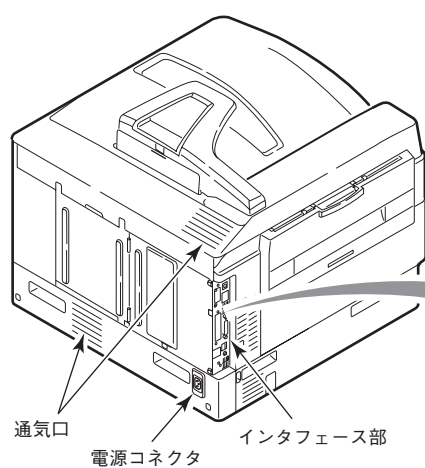
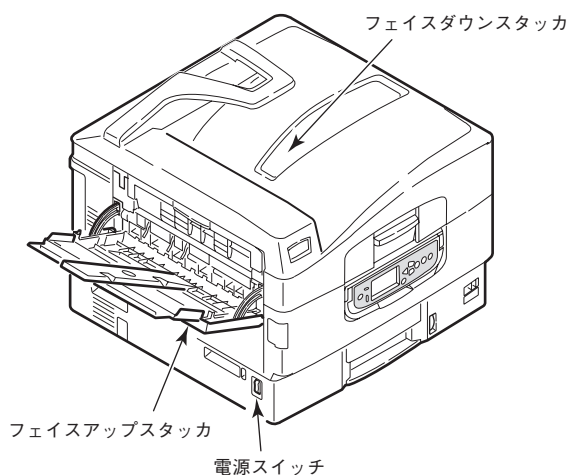
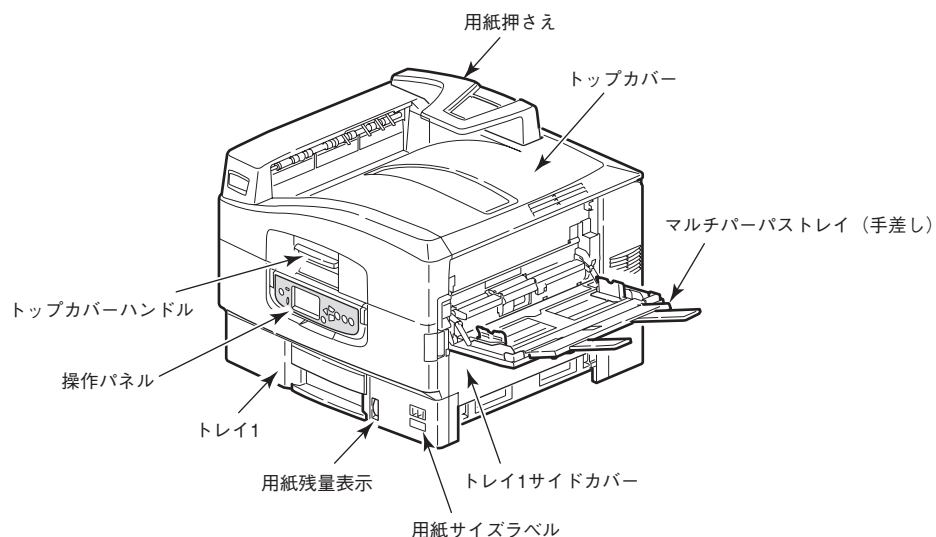
---

各部の名称.....	10
設置条件.....	12
トップカバーを閉じる時の注意 .....	14

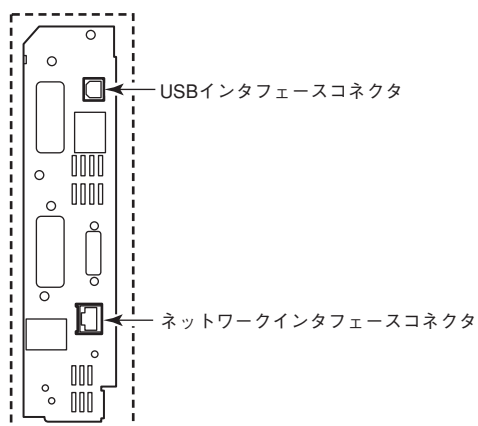
# 各部の名称

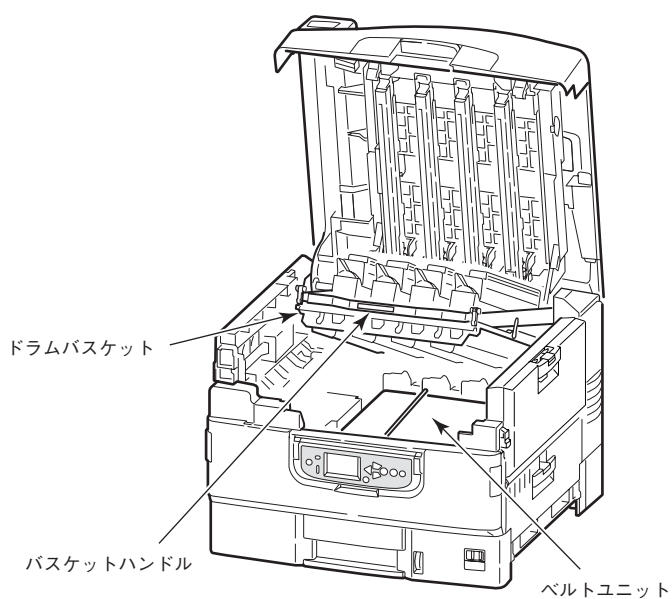
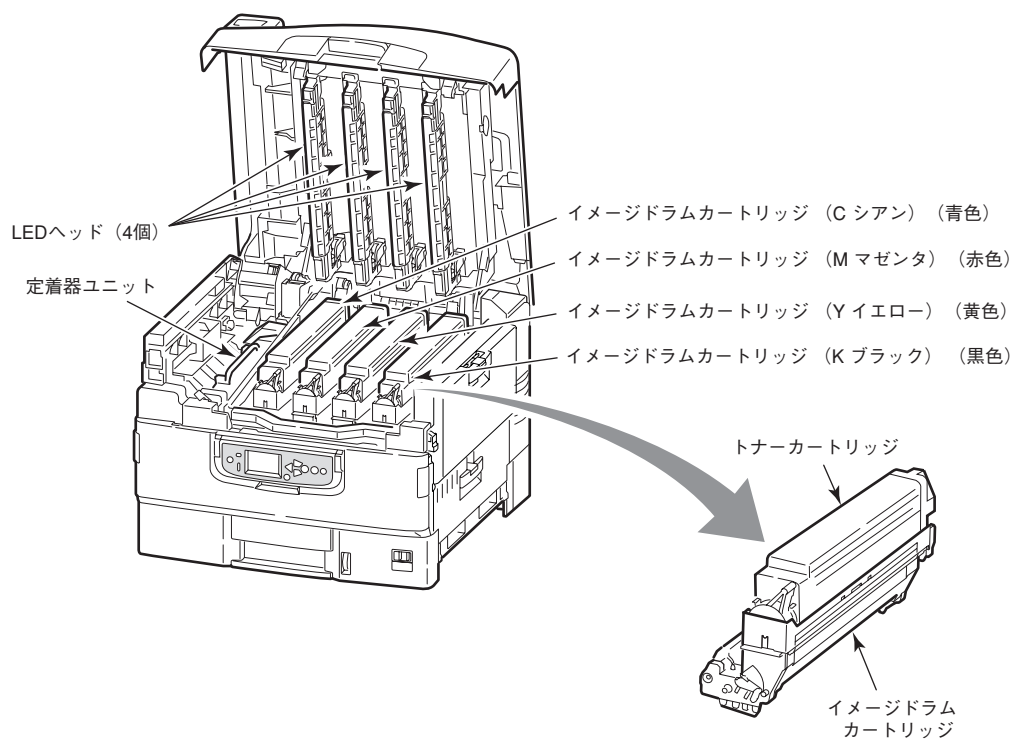
1

プリンタ本体について



〈インタフェース部〉





# 設置条件

## 1

## 動作環境

- 次の温度、湿度を満足する場所に設置してください。

周囲温度	: 10 ～ 32 ° C
周囲湿度	: 20 ～ 80%RH (相対湿度)
最大湿球温度	: 25℃
- 結露しないように注意してください。
- 周囲湿度が 30% 以下の場所に設置する場合は、加湿器または静電気防止マットなどを使用してください。

## 設置に関する注意

### 警告

- 高温になる場所や火気の近くには設置しないでください。
- 化学反応を起こすような場所（実験室など）には設置しないでください。
- アルコール、シンナーなどの引火性溶液の近くには設置しないでください。
- 小さなお子さまの手の届く所には設置しないでください。
- 不安定な場所（ぐらついた台や傾いた所など）には設置しないでください。
- 湿気やほこりの多い場所、直射日光の当たる場所には設置しないでください。
- 潮風、腐食性ガスのあたる環境には設置しないでください。
- 振動が多い場所には設置しないでください。

### 注意

- プリンタの通気口をふさぐような場所には設置しないでください。
- 毛足の長いじゅうタンやカーペットの上には直接設置しないでください。
- 密室などの通気性、換気性の悪い場所には設置しないでください。
- 強い磁界やノイズの発生源から離して設置してください。
- モニタやテレビから離して設置してください。
- プリンタを移動するときは、プリンタの両側を持ってください。
- このプリンタは重量が約 77kg ありますので、3 人以上で持ち上げてください。



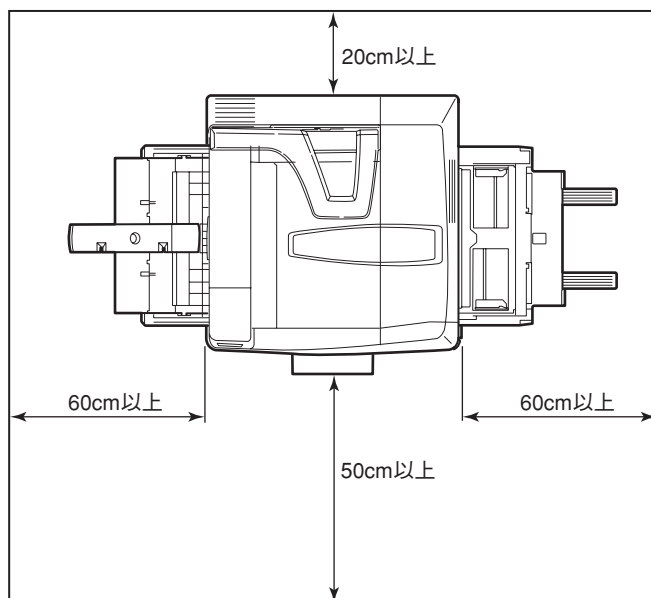
# 設置スペース

- プリンタの足が乗る大きさの平らな机の上に置いてください。
- プリンタの周りに十分なスペースを取ってください。

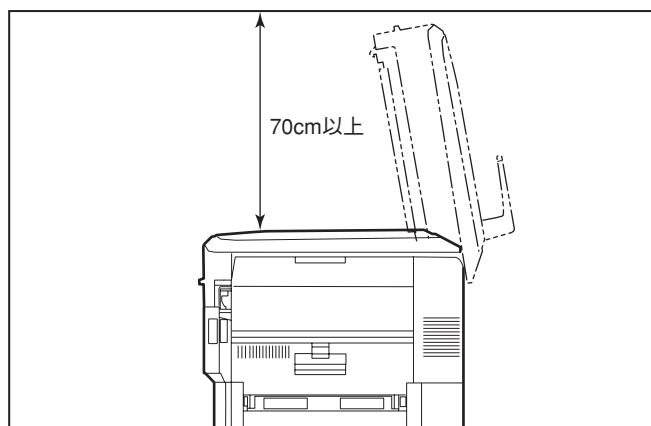


注 プリンタより小さい台に乗せないでください。プリンタの機構に無理がかかり、プリンタが故障するおそれがあります。

## 平面図

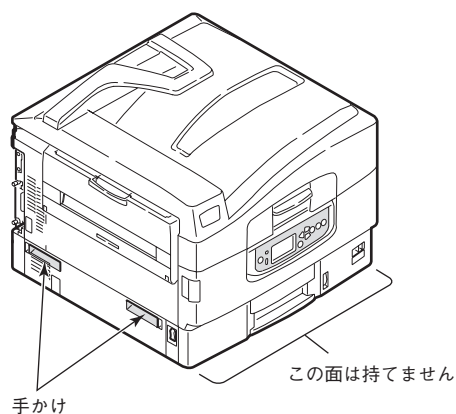
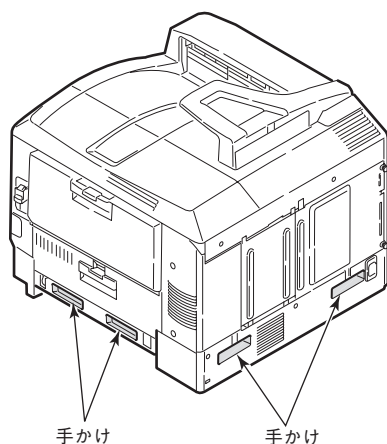


## 側面図



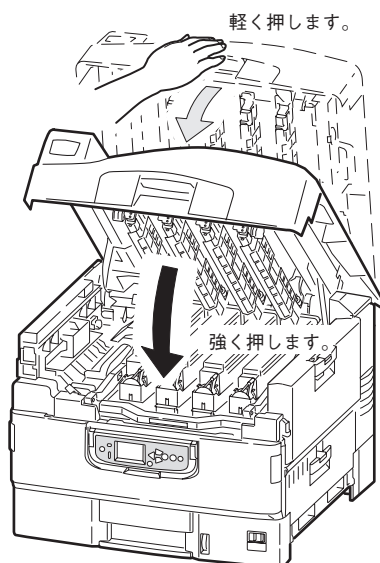
## 設置作業時の注意

- 本プリンタは重量が約 77kg あります。設置作業などでプリンタを持ち運びする場合は十分注意してください。
- 3 人以上で持ち上げてください。
- 下図の手かけの部分を持ってください。



## トップカバーを閉じる時の注意

トップカバーは、安全のため、一定の力を加えないと閉じないように設計されています。トップカバーを閉じる時は、最初は軽く押し、途中から強めに押してください。



## 2 プリンタの使い方

---

電源を入れる .....	16
電源を切る .....	19
ケーブルの接続 .....	20
用紙をセットする .....	23
印刷結果の排出方法 .....	31














# 電源を入れる

## 電源の条件

- 以下の条件を守ってください。
  - 交流 (AC) : 100V  $\pm$  10%
  - 電源周波数 : 50Hz または 60Hz  $\pm$  1Hz
- 電源が不安定な場合は、電圧調整器などを使用してください。
- 本プリンタの最大消費電力は 1500W です。電源容量に十分余裕があることを確認してください。

## 電源に関する注意

### 警告

	電源コード、アース線の取り付け、取り外しは必ず電源スイッチを OFF にしてから行ってください。電源スイッチをオンにしたままで行うと、火災や感電の原因になります。
	アース線は必ず専用のアース端子に接続してください。アース線を接続しないで使用すると、火災や感電の原因になります。 アースが取れない場合は、お買い求めの販売店にご相談ください。
	アース線は水道管、ガス管、電話線のアース、避雷針などには絶対に接続しないでください。火災や感電、ガス爆発の原因になります。
	電源コードの抜き差しは必ず電源プラグを持って行ってください。電源コードを引っ張ると、電源コードが傷み、火災や感電の原因になります。
	電源プラグは確実にコンセントの奥まで差し込んでください。確実に差し込まないと、火災や感電の原因になります。
	濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。感電の原因になります。
	電源コードをふんだり、電源コードの上には物を置いたりしないでください。コードが破損し、火災や感電の原因になります。
	電源コードをたばねたり、結んだりして使用しないでください。コードが過熱、損傷し、火災や感電の原因になります。
	破損した電源コードを使用しないでください。火災や感電の原因になります。
	たこ足配線はしないでください。火災や感電の原因になります。
	本プリンタと他の電気製品を同じコンセントに接続しないでください。特に、空調機、複写機、シュレツダなどと同時に接続すると、電氣的ノイズによってプリンタが誤動作することがあります。やむを得ず同じコンセントに接続するときは、市販のノイズフィルタかノイズカットトランスを使用してください。
	延長コードは使用しないでください。延長コードを使用すると、AC 電圧降下により、プリンタが正常に動作しない場合があります。やむを得ず使用する場合は、定格 100V 15A 以上のものを使用してください。指定外のものを使うと火災や感電の原因になります。
	印刷中に電源を切ったり電源プラグを抜かないでください。故障や感電の原因になります。

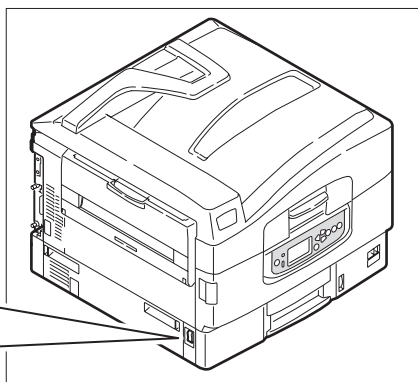
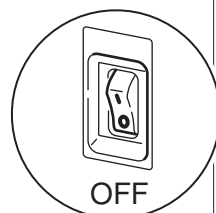
## 警告

	連休や旅行で長時間使用しない場合は、安全のために電源コードを抜いてください。
	本プリンタに添付の電源コードを使用してください。他の製品用の電源コードを使用しないでください。感電や火災の原因になります。
	本プリンタに添付の電源コードは本プリンタ専用です。他の製品には使用しないでください。感電や火災の原因になります。
	UPS（無停電電源）およびインバータを使用した場合の動作は保証していません。無停電電源およびインバータは使用しないでください。火災のおそれがあります。

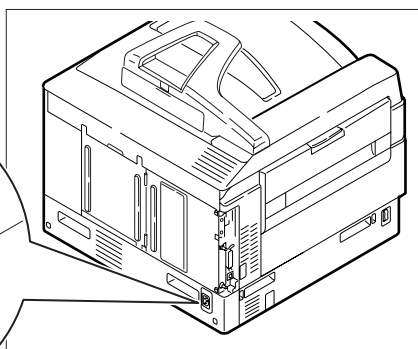
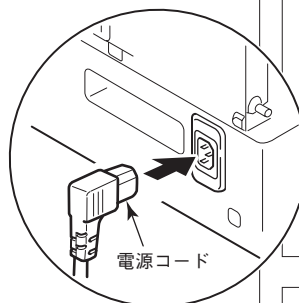
## 電源の入れ方

手順（1 から 5 まであります。）

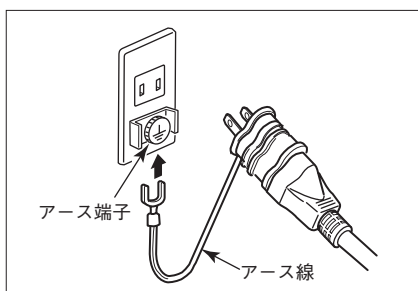
1 電源スイッチがオフ（○）になっていることを確認します。



2 電源コードをプリンタに差し込みます。

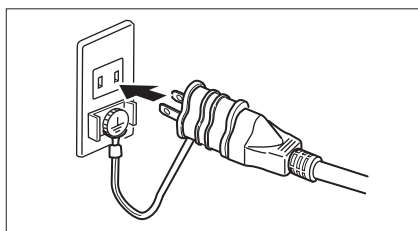
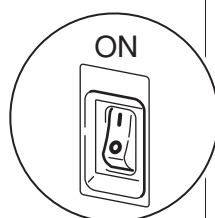


3 アース線をコンセントのアース端子に接続します。

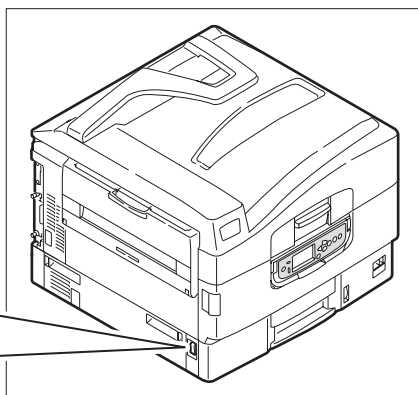


**警告** 感電のおそれがあります。  
必ずアース線を接続してください。

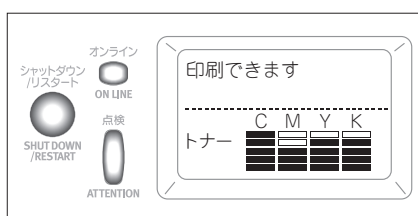




**4** 電源プラグをコンセントに差し込みます。



**5** 電源スイッチのオン (I) を押します。



印刷できる状態になると、操作パネルに「印刷できます」と表示します。

# 電源を切る

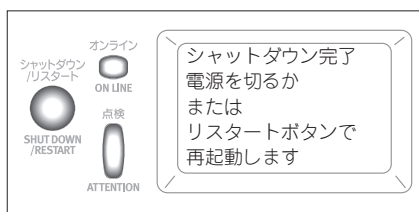
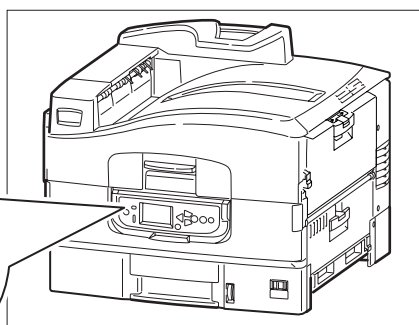
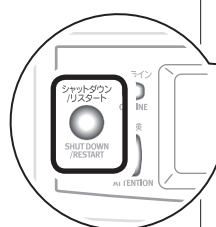
完全に電源を切る時は、以下の操作を行ってください。



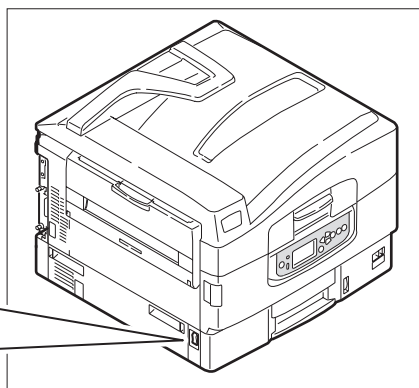
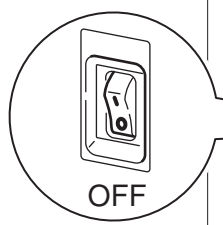
いきなり電源を切ると、プリンタの内部部品に損傷を与え、使用不可能になることがあります。

## 手順 (1 から 2 まであります。)

**1** 操作パネルのシャットダウン / リスタートボタンを 4 秒以上押します。



**2** 操作パネルに「シャットダウン完了 電源を切るか または リスタートボタンで 再起動します」と表示されたら、電源スイッチのオフ (○) を押します。



**メモ** プリンタを再起動したい場合は、手順 2 でシャットダウン / リスタートボタンを押します。



**注** 電源コードを外すときは、最初にコンセントから電源プラグを抜き、次にアース線を外してください。

# ケーブルの接続

## ケーブルの接続とシステム環境の関係

お使いのシステム環境によって、ご利用できるケーブルが異なります。

2

注. ケーブルはプリンタに添付されていません。

プリンタの使い方

○：使用できます  
×：使用できません

	ネットワーク接続	USB 接続
	<div>・ イーサネットケーブル(カテゴリ 5e 以上、ツイストペア、ストレートケーブル)</div> <div>・ ハブ</div> <div>・ コア</div>	<div>・ USB ケーブル (USB2.0 仕様、長さ 2m 以下を推奨)</div>
Windows 7	○	○
Windows Server 2008R2	○	○
Windows Vista	○	○
Windows Server 2008	○	○
Windows XP	○	○
Windows Server 2003	○	○
Windows 2000	○	○
Macintosh	○	○
Mac OS X	○	○
UNIX	○	×



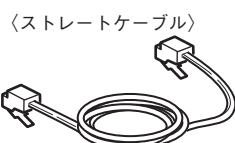
# 接続の仕方

プリンタにケーブルは添付されていません。お使いになる接続方法にあったケーブルを用意してください。

## ネットワークケーブルで接続する場合

準備するもの： イーサネットケーブル（カテゴリ 5e 以上、ツイストペアケーブル、ストレート）

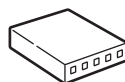
ハブ  
コア



〈コア〉



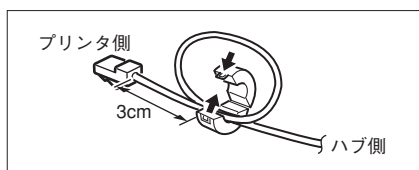
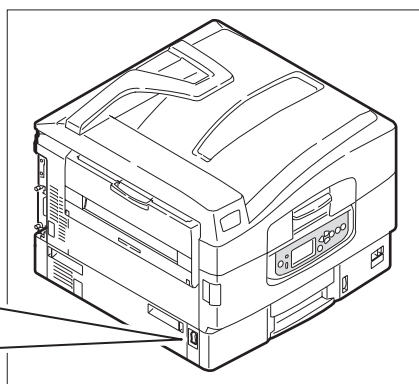
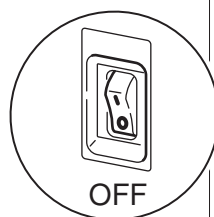
〈ハブ〉



### 手順（1 から 4 まであります）

#### 1 プリンタとコンピュータの電源を OFF にします。

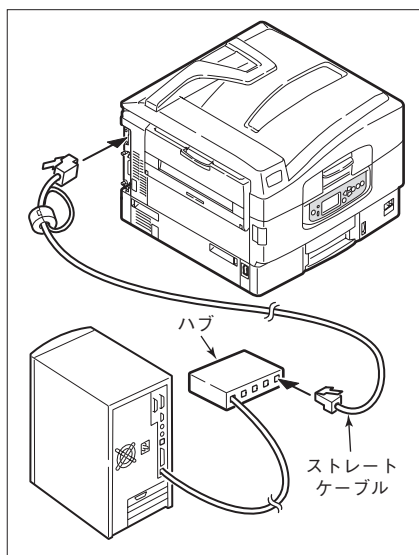
プリンタの電源の切り方は「電源を切る」(19 ページ) をご覧ください。



#### 2 ストレートケーブルのプリンタに差し込むコネクタから約 3cm の所に左図のように 1 重の輪を作り、コアをつけます。

#### 3 ストレートケーブルをプリンタのネットワークインタフェースコネクタに差し込みます。

#### 4 ストレートケーブルをハブに差し込みます。



**注!** クロスケーブルを使用してコンピュータとプリンタを直接接続した場合の動作は保障していません。

## USB ケーブルで接続する場合

2

プリンタの使い方

準備するもの： USB ケーブル（USB2.0 仕様、長さ 2m 以下を推奨）

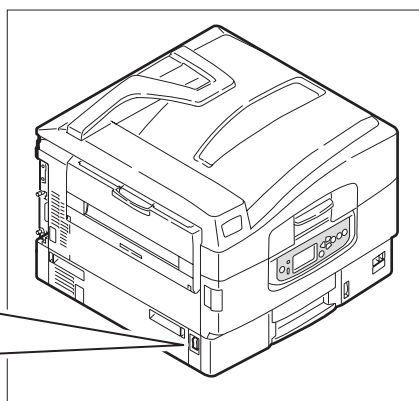
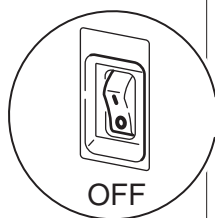
〈USBケーブル〉



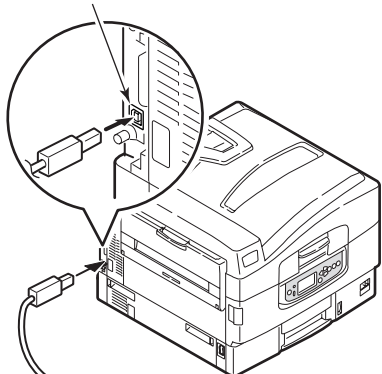
### 手順（1 から 3 まであります）

- 1 プリンタとコンピュータの電源を OFF にします。

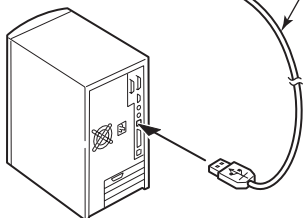
プリンタの電源の切り方は「電源を切る」  
（19 ページ）をご覧ください。



USB インタフェースコネクタ



USB ケーブル



**注！**

USB ケーブルをネットワーク  
インタフェースコネクタ  
に差し込まないよう注意し  
てください。故障の原因と  
なります。

- 2 USB ケーブルをプリンタの USB インタフェースコネクタに差し込みます。

- 3 USB ケーブルをコンピュータの USB インタフェースコネクタに差し込みます。

# 用紙をセットする

## 使用できる用紙

使用できる用紙の種類は、普通紙、はがき、封筒、ラベル紙、光沢紙、OHP フィルム、部分印刷用紙、カラー用紙です。推奨紙、サイズ、厚さなどはそれぞれの用紙の項目をご覧ください。

高品質な印刷を行うためには、材質、厚さ、表面の仕上げなどの条件を満足する用紙を使用する必要があります。弊社推奨紙以外の用紙を使用すると、紙づまりなどの走行不良の原因となったり、印刷品位が低下する場合がありますので、印刷品質や用紙の走行性など、事前に十分テストを行い、支障がないことを確認してから使用してください。

## 普通紙、カラー用紙、部分印刷用紙

推奨紙： エクセレントホワイト（OKI カラーページプリンタ用紙）（A4、A3、A3 ノビ）

プリンタドライバの用紙厚の設定：[普通紙]

操作パネルで設定する場合は、メディアウェイト：自動

メディアタイプ：普通紙

推奨長尺紙： エクセレントホワイト（OKI カラーページプリンタ用紙）（A4 幅、A3 ノビ幅）

サイズ	単位：mm( インチ )	厚さ	その他の条件
A4	210 × 297	連量 55 ～ 258kg (64 ～ 300g/m <sup>2</sup> )	電子写真プリンタ用紙、電子写真コピー用紙、カラー電子写真プリンタ用紙、カラー電子写真コピー用紙、電子写真プリンタ再生紙* <sup>2</sup> を使用してください。
A5	148 × 210		
A6	105 × 148	両面印刷する場合は、 連量 55 ～ 162kg* <sup>1</sup> (64 ～ 188g/m <sup>2</sup> )	カラー用紙の場合、用紙を着色した顔料またはインクが耐熱性で 230℃ に耐える用紙、かつ用紙特性が白色紙と同じ用紙
B4	257 × 364		
B5	182 × 257	長尺紙の場合は、連量 110kg (128g/m <sup>2</sup> )	部分印刷用紙の場合、部分印刷に使用したインクが耐熱性で 230℃ に耐える用紙
A3	297 × 420		
A3 ノビ	328 × 453	両面印刷できるカスタム用紙サイズは、幅 100 ～ 328mm、長さ 148 ～ 457.2mm です。	幅が 100mm 未満の用紙はマルチパーパストレイにセットしてください。
A3 ワイド	320 × 450		
タブロイド	279.4 × 431.8(11 × 17)		
タブロイドエクストラ	304.8 × 457.2(12 × 18)		
レター	215.9 × 279.4(8.5 × 11)		
リーガル(13 インチ)	215.9 × 330.2(8.5 × 13)		
リーガル(13.5 インチ)	215.9 × 342.9(8.5 × 13.5)		
リーガル(14 インチ)	215.9 × 355.6(8.5 × 14)		
エグゼクティブ	184.2 × 266.7(7.25 × 10.5)		
カスタム	幅 76.2 ～ 328 長さ 90 ～ 1200		

\*1 用紙の大きさによって、両面印刷が可能な用紙の厚さが異なります。詳しくは 190 ページをご覧ください。

\*2 グリーン購入法に適合した電子写真プリンタ用再生紙に対応していますが、ご使用前に十分テストを行ってください。



以下の用紙は使用しないでください。

- ・表面が平滑（すべすべ）すぎる用紙、表面が粗すぎる（ザラ紙、繊維質）用紙、表と裏の粗さが大きく異なる用紙
- ・薄すぎる用紙、厚すぎる用紙、紙粉が多い用紙
- ・横目の用紙
- ・濡れている（湿っている）用紙
- ・静電気で貼り付いている用紙
- ・表面に、絹目加工（シボ）、浮き出し加工（エンボス）、コーティング加工をした用紙（コート紙）
- ・表面に、のり・薬品などで特殊加工、耐熱性（210 度）のない特殊加工をした用紙
- ・バインダ用の穴、ミシン目、切り込み、穴がある用紙
- ・用紙カット面に、凹凸、つぶれ、バリなどがある用紙
- ・四角い形状でない用紙、裁断角度が直角でない用紙
- ・シワ、反り、角の折れ曲がり、波打ち、折り目、破れなどがある用紙
- ・ホチキス、クリップ、リボン、テープ、留め金などが付いている用紙
- ・カーボン紙、ノンカーボン紙、感熱紙、感圧紙などの特殊紙
- ・熱転写プリンタ用紙、インクジェット用紙、湿式 PPC 用紙、複写紙、和紙など



推奨紙エクセレントホワイト（OKI カラーページプリンタ用紙）をお求めの際は、160 ページをご覧ください。

## はがき

サイズ	単位：mm( インチ )	その他の条件
はがき	100 × 148	郵便はがき、および折っていない郵便往復はがきを使用してください。
往復はがき	148 × 200	



以下の用紙は使用しないでください。

- ・インクジェット用はがき
- ・2mm 以上反りがあるはがき
- ・切手の貼ってあるはがき
- ・写真加工してあるはがき

## 封筒



- ・封筒を印刷する場合、用紙搬送を安定させるため、モノクロ印刷時でも C、M、Y ドラムが回転します。
- ・封筒についての詳細は、応用編の「封筒に印刷する」をご覧ください。

サイズ	単位：mm( インチ )	厚さ	その他の条件
長形 3 号	120 × 235	坪量 85g/m <sup>2</sup>  角形 2 号 の 場 合 は 坪 量 100g/m <sup>2</sup> の ご 使 用 を お 奨 め し ま す 。	クラフト紙、電子写真プリンタ用紙、または乾式 PPC 用紙で作られた封筒で、フラップ部が折れていないもの
長形 4 号	90 × 205		
角形 2 号	240 × 332		
角形 3 号	216 × 277		
角形 8 号	119 × 197		
洋形 0 号	120 × 235		
洋形 4 号	105 × 235		
Com-9	98.4 × 225.4(3.875 × 8.875)	24lb	クラフト紙、電子写真プリンタ用紙、または乾式 PPC 用紙で作られた封筒で、フラップ部がきちんと折れているもの
Com-10	104.8 × 241.3(4.125 × 9.5)		
DL	110 × 220(4.33 × 8.66)		
C5	162 × 229(6.38 × 9.02)		
C4	229 × 324(9.02 × 12.76)		
Monarch	98.4 × 190.5(3.875 × 7.5)		



以下の用紙は使用しないでください。

- ・厚すぎる封筒やプラスチックでできた封筒
- ・内袋のある二重封筒
- ・とめ金、ボタン、窓のある封筒
- ・フラップ部に粘着剤、両面テープのついた封筒
- ・シワや反りのある封筒
- ・切手の貼ってある封筒
- ・表面に絹目加工（シボ）や浮き出し加工（エンボス）のある封筒
- ・撥水加工された封筒

## ラベル紙

推奨ラベル紙：LBP-F7XXX（コクヨ製）

サイズ	単位：mm( インチ )	厚さ	その他の条件
A4	210 × 297	0.1 ～ 0.2mm	電子写真プリンタ用または乾式 PPC 用のラベル紙を使用してください。  表面紙、粘着剤、台紙が熱で変質しないラベル紙 印刷工程で、表面紙が台紙から剥がれない構造のラベル紙 表面紙が台紙全体をおおい、粘着剤がはみ出してないラベル紙
B5	182 × 257		
レター	215.9 × 279.4(8.5 × 11)		

## OHP フィルム

サイズ 単位: mm( インチ )		厚さ	その他の条件
A4	210 × 297	0.1 ~ 0.125mm	電子写真プリンタ用または乾式 PPC 用 OHP フィルムをお使いください。 プリンタの熱定着工程で、融けたり、変質したり、反りが起きない OHP フィルム
レター	215.9 × 279.4(8.5 × 11)		

## 光沢紙

推奨光沢紙: エクセレントグロス (OKI カラーページプリンタ用紙) (A4、A3、A3 ノビ)

サイズ 単位: mm( インチ )		厚さ	その他の条件
A4	210 × 297	連量 110kg (128g/m <sup>2</sup> )	室内温度 25℃以下、湿度 60%以下の環境で お使いください。
A3	297 × 420		
A3 ノビ	328 × 453		

**注!**

- 光沢紙に印刷する場合は、プリンタのメニューのメディアタイプを「光沢紙」に設定し、プリンタドライバの給紙方法を「光沢紙」を選択してください。
- 光沢紙は、推奨紙「エクセレントグロス」をご使用ください。その他の光沢紙は使用できません。
- 光沢紙の場合、地にトナーが付着することがあります。
- 印刷本紙には対応しておりません。

## 用紙の保管方法

用紙の保管が悪いと、湿気を吸収したり、変色、反りが発生します。このような用紙で印刷すると印刷品質や紙送りなどに悪い影響を与えますので注意が必要です。また実際にお使いになるまで包装紙は開けないでください。

### 次のような場所に保管してください

- 暗く、湿気の少ない平らな書棚の中のような場所
- 平らな台の上
- 温度 20℃、湿度 50% RH の環境

### 次のような場所はさけてください

- 床の上に直接置く
- 直射日光が当たる場所
- 外壁の内側の近く
- 段差や曲がりのある場所
- 静電気が発生する場所
- 過度の温度上昇と、急激な温度変化のある場所
- 複写機、空調機、ヒータ、タクトのそば

**注!**

長期間放置した用紙を使用した場合、正常に印刷できないことがあります。

## 用紙と給紙トレイ

○：使用できます  
△：制限があります  
×：使用できません

用紙の種類	トレイ 1	トレイ 2～5 (オプション)	マルチパーパストレイ/ 手差し *2
普通紙	△ *1	△ *1	△ *3
はがき	○	×	○
封筒	×	×	○
ラベル紙	×	×	○
OHP フィルム	○	×	○

\*1 幅が 100mm 未満もしくは長さが 457mm を超えるカスタムサイズの下紙はセットできません。非定型の下紙は、できるだけマルチパーパストレイからご使用ください。

\*2 「手差し」とは、マルチパーパストレイにセットした下紙に、オンラインボタンを押すことにより 1 枚ずつ印刷することをいいます。

\*3 幅が 100mm 未満の下紙は自動給紙できません。オンラインボタンを押すことにより印刷できます。

## 用紙と排出先

○：使用できます  
△：制限があります  
×：使用できません

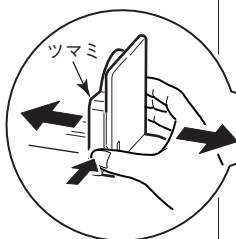
用紙の種類	フェイスアップスタッカ (印刷面を上にして排出)	フェイスダウンスタッカ (印刷面を下にして排出)
普通紙	○	△ *1
はがき	○	×
封筒	○	×
ラベル紙	○	×
OHP フィルム	○	×

\*1 カスタムサイズの下紙は、幅とサイズによっては排出できないことがあります。詳しくは、23 ページをご覧ください。

# 用紙のセット方法

## メモ

トレイ2～5（オプション）の場合も、トレイ1と同様にセットします。



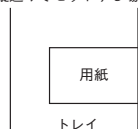
## 注！

A4、レター、B5 サイズの用紙は、横送り、縦送りのどちらでもセットできます。その他のサイズの用紙は縦送りでセットしてください。

〈用紙のセットの向き〉  
A4、レター、B5を  
横送りでセットする場合



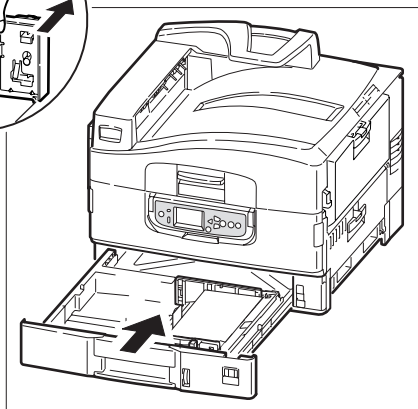
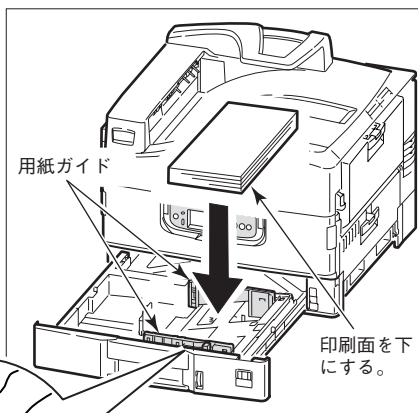
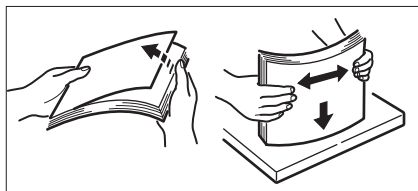
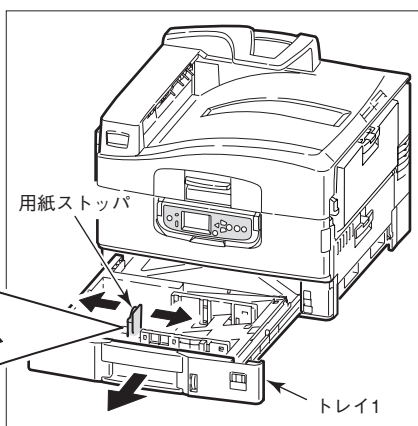
縦送りでセットする場合



## 注！

B6 および定型外サイズ of 用紙を使用する場合、用紙ガイドがロックされないで、特に注意して静かにトレイをプリンタに戻してください。トレイを勢いよくプリンタに入れると、用紙がズレて斜行したり、紙つまりなどの原因となります。

## トレイ1を使う場合



## 手順（1 から 6 まであります。）

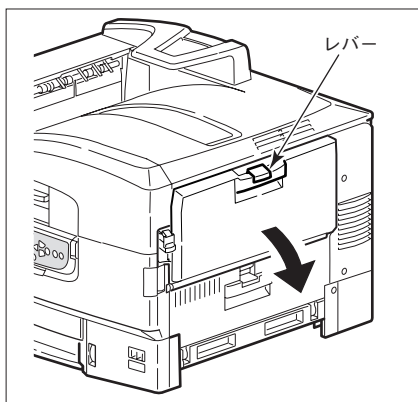
- 1 トレイ1を引き出します。
- 2 用紙ストッパのつまみを握り、用紙サイズに合わせます。  
※用紙ストッパと用紙との間にスキ間ができないよう、セットしてください。
- 3 用紙をよくさばき、上下左右をそろえます。
- 4 印刷面を下に向けて、トレイ1の右側によせて用紙をセットします。
- 5 用紙ガイドのつまみを握り、用紙サイズに合わせます。  
※ はがき～A3ノビの定型サイズ（B6は除く）の場合、用紙ガイドがロックしていることを確認してください。  
※ B6 および定型外サイズの場合は、用紙ガイドと用紙の間にスキ間ができないようにセットしてください。
- 6 トレイ1をプリンタに戻します。

**マルチパーパストレイを使う場合**

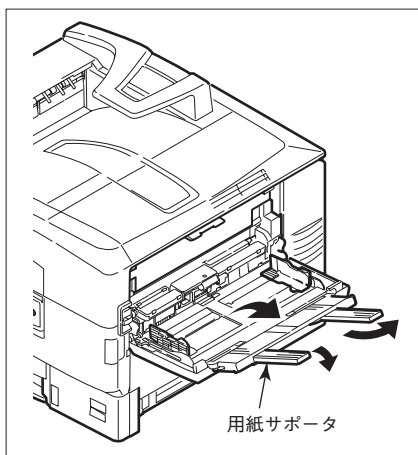
マルチパーパストレイに用紙をセットした後に、操作パネルで用紙サイズの設定を行います。工場出荷時の設定では「A4 横送り」になっています。

**手順** (1 から 6 まであります。)

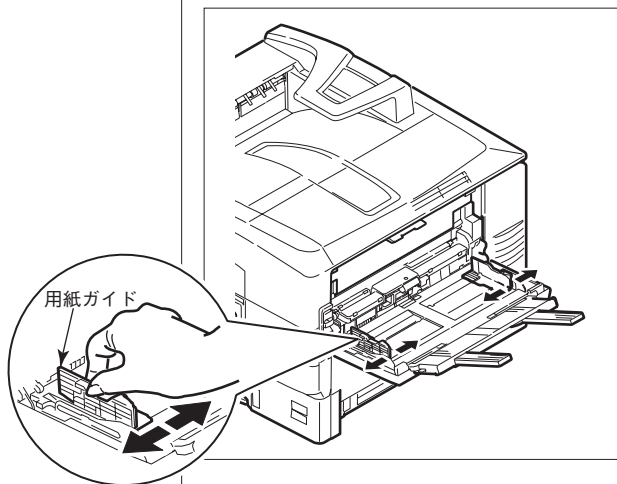
**1** プリンタの右側面のレバーを押し、マルチパーパストレイを開けます。



**2** 用紙サポータを開けます。



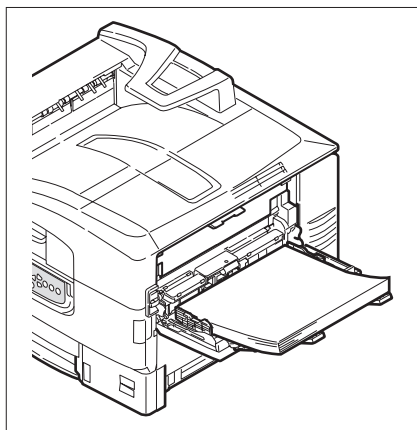
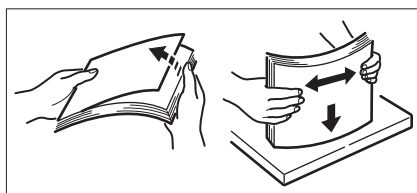
**3** 用紙ガイドを用紙の幅に合わせます。





**注**

A4、レター、B5 サイズの用紙は、横送り、縦送りのどちらでもセットできます。その他のサイズの出紙は縦送りでセットしてください。

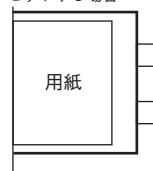


**4** 用紙をよくさばき、上下左右をそろえます。

**5** 印刷面を上に向けて用紙をセットします。

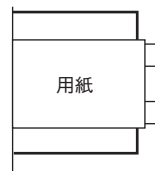
〈用紙のセットの向き〉

A4、レター、B5を横送りでセットする場合



マルチパーパストレイ

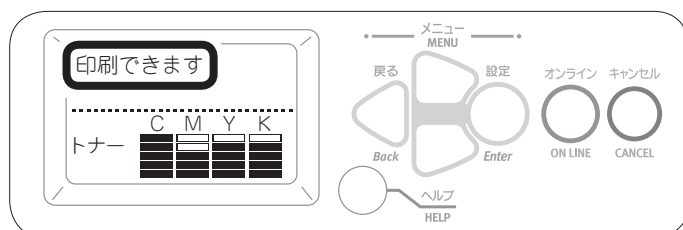
縦送りでセットする場合



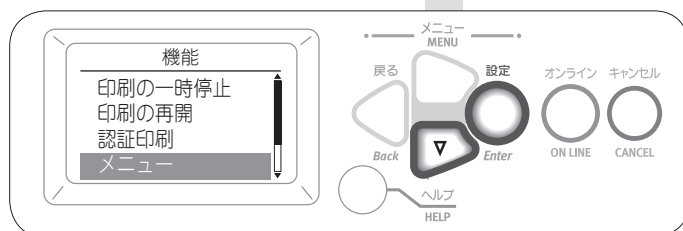
マルチパーパストレイ

**6** 操作パネルで、マルチパーパストレイの用紙サイズの設定を行います。

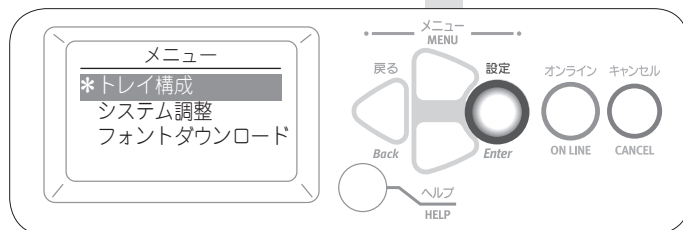
**1** 表示部に「印刷できます」と表示していることを確認します。

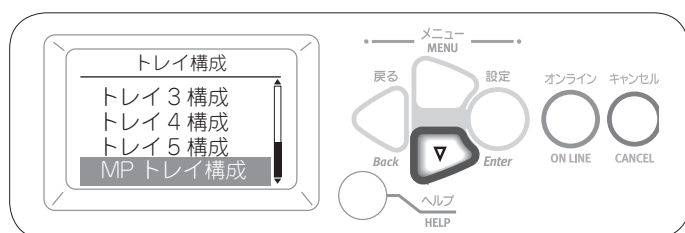



**2** ボタンを数回押して「メニュー」を選択し、 設定ボタンを押します。

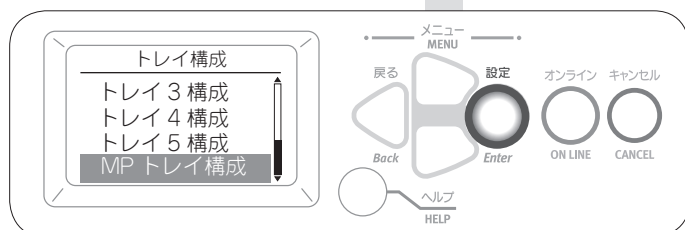



**3** 「トレイ構成」が選択されていることを確認して、 設定ボタンを押します。

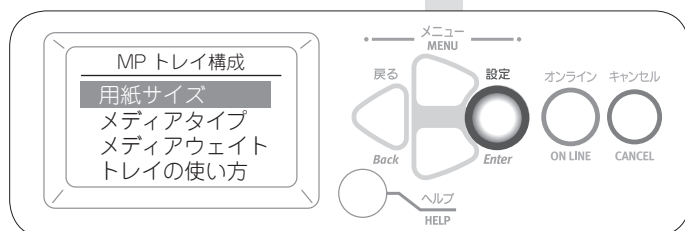





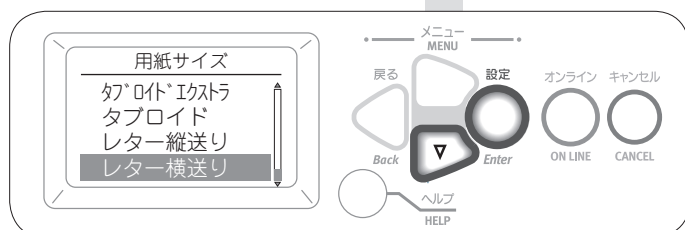
- 4  ボタンを数回押し、[MP トレイ構成] を選択します。





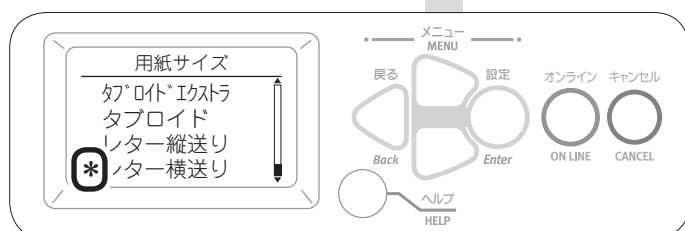
- 5  設定ボタンを押します。



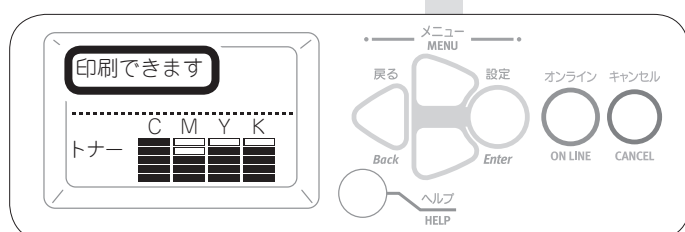
- 6 [用紙サイズ] が選択されていることを確認して、 設定ボタンを押します。




- 7  ボタンを数回押ししてセットした用紙サイズを選択し、 設定ボタンを押します。  
ここでは[レター横送り]を選択した場合を例にしています。



- 8 [レター横送り]の左側に[\*]が付き、[MP トレイ構成]の表示に戻ります。




- 9  オンラインボタンを押します。

[印刷できます] と表示します。

これで完了です。

### メモ

幅が 100mm 未満のカスタム用紙の場合、[用紙を入れてください。マルチバーパストレイ] が表示されたら、 オンラインボタンを押して印刷します。

# 印刷結果の排出方法

印刷結果の排出方法は次の2通りあります。

- フェイスダウン ..... 印刷面を下にして排出します。  
印刷結果をページ順に取り出せます。
- フェイスアップ ..... 印刷面を上にして排出します。  
印刷結果をページと逆順に取り出せます。  
OHP フィルムやはがき、封筒に印刷するときはこちらを使用します。

2

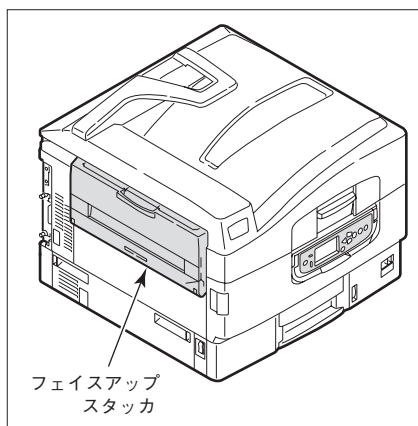
プリンタの使い方

## フェイスダウン (印刷面を下) で排出する

### 手順

- 1 プリンタ左側面のフェイスアップスタッカを開じます。

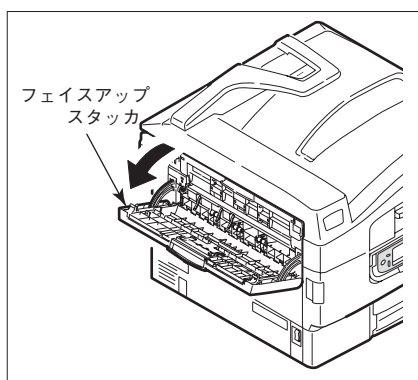
通常は閉じた状態になっています。



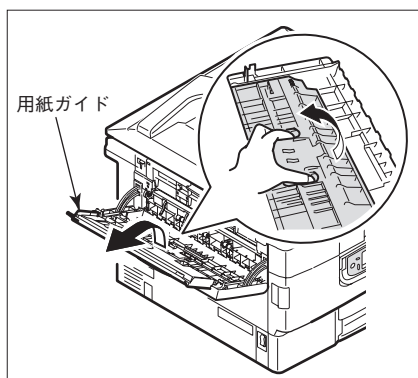
## フェイスアップ(印刷面を上)で排出する

手順 (1 から 3 まであります。)

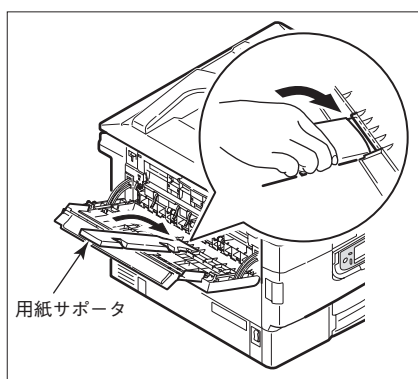
**1** プリンタ左側面のフェイスアップスタッカを開けます。



**2** 用紙ガイドを開けます。



**3** 用紙サポータを所定の位置にセットします。



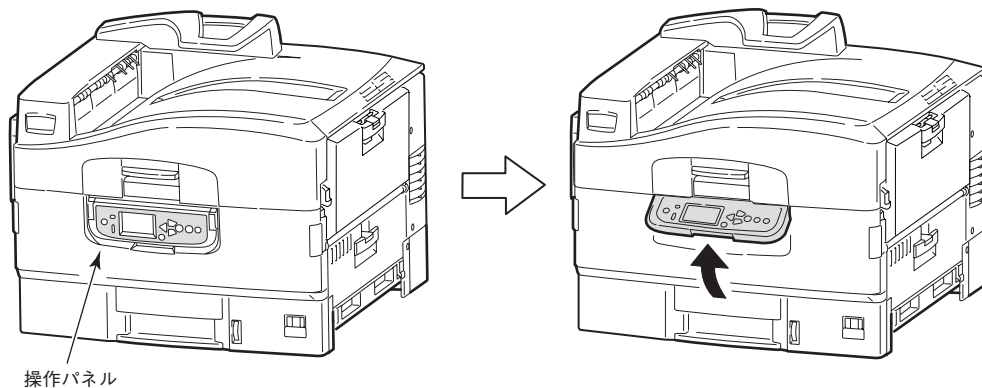
# 3 操作パネルについて

---

操作パネルの向きを変える.....	34
各部の名称.....	35
操作方法.....	36

# 操作パネルの向きを変える

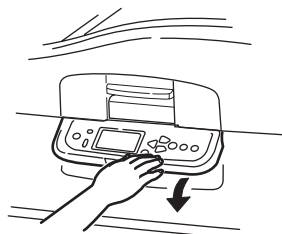
操作パネルは図のように角度を変えることができます。  
見やすい角度にしてお使いください。



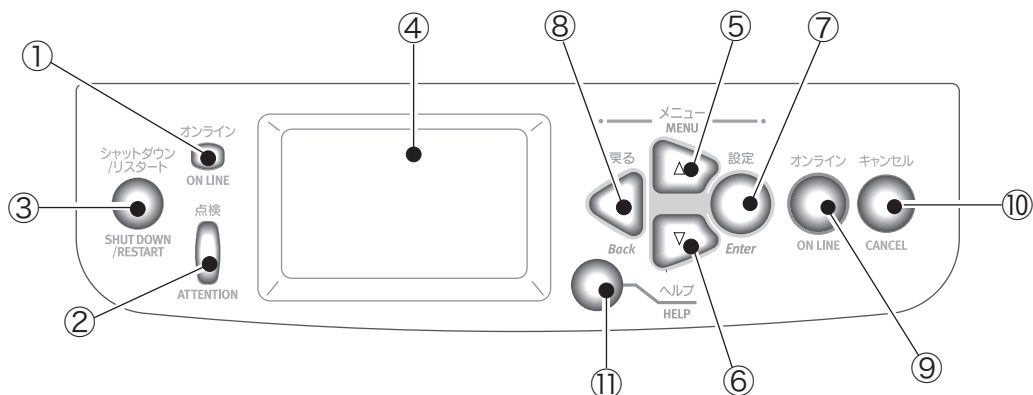
パネルはやや強めに押すと下がります。

**注!**

液晶パネルを押さないでください。



# 各部の名称



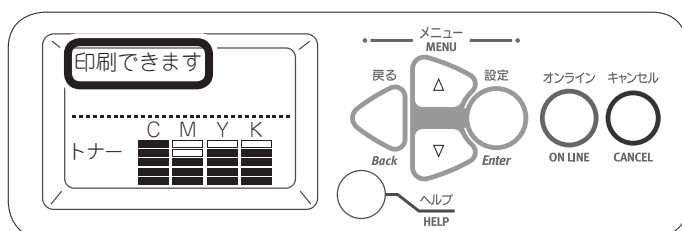
①	オンラインランプ	点灯：印刷できる状態です。 点滅：データを処理中です。 消灯：データを受信できない状態です。（オフライン）
②	点検ランプ	通常は消灯しています。 点灯：エラーが発生していますが、印刷できます。 点滅：エラーが発生していて印刷できません。
③	シャットダウン / リスタートボタン	プリンタの電源を切りたいときや再起動したいときに押します。
④	表示部	プリンタの状態を表示します。
⑤	▲ボタン	メニューモードに入り、表示内容を上に進めます。
⑥	▼ボタン	メニューモードに入り、表示内容を下に進めます。
⑦	設定ボタン	メニューモードで表示される項目を確定します。
⑧	戻るボタン	メニューモードで直前に表示した項目に戻ります。
⑨	オンラインボタン	印刷できる状態（オンライン）とオフラインを切り替えます。
⑩	キャンセルボタン	印刷をキャンセルしたいときやメニューモードを抜きたいときに押します。
⑪	ヘルプボタン	表示部の左下に HELP と表示しているときに押すと、エラーの解除方法を表示します。

# 操作方法

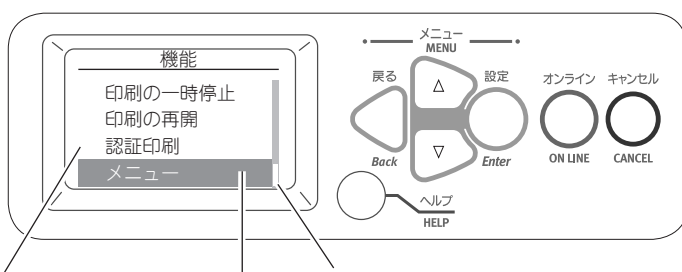
メニューマップ印刷を行いたいときや、トレイに関する設定を変更したいときは、操作パネルのメニューボタンを押し、機能設定メニューを表示させ、項目を選択して行います。

機能設定メニューの一覧は、付録の操作パネルのメニュー一覧（166 ページ）をご覧ください。

また、操作パネルから行えることは、4 章プリンタの主な機能について（39 ページ）をご覧ください。



△ または ▽ ボタンを押すと、下のような機能設定メニューを表示します。



- プリンタの管理者用パスワードを設定した場合、[管理者用メニュー]、[キャリブレーション] ではパスワードの入力が必要となります。

管理者用パスワードの初期値は設定されていません。

- [印刷集計] メニューのパスワードの初期値は [0.0.0.0] です。パスワードを設定した場合は、4 桁の数字を入力します。

スクロールバーがある場合は、表示部に表示されていない項目があります。△ または ▽ ボタンを押して表示させてください。

選択中の項目は、表示の色が反転します。

△ または ▽ ボタンを押して、項目を選択してください。

項目を選択し、○ 設定ボタンを押すと、さらに詳細な項目を表示します。

設定値を表示している場合は、○ 設定ボタンを押すと、選択中の値に決定します。（値の左に\*が付きます。）

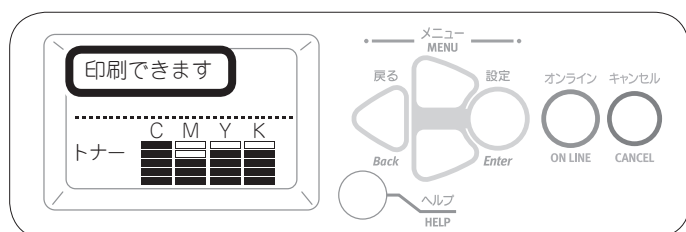
メモ

メニューの項目については、「操作パネルのメニュー一覧」（166 ページ）をご覧ください。

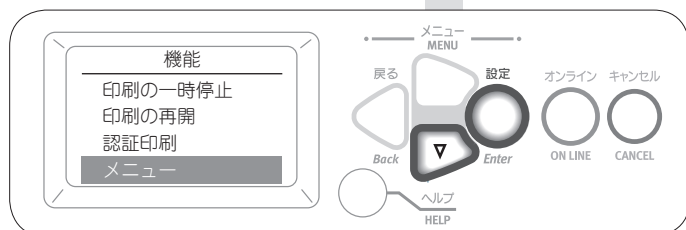


ここでは、マルチパーパストレイの用紙サイズを A4 横送りに設定する場合を例に説明します。

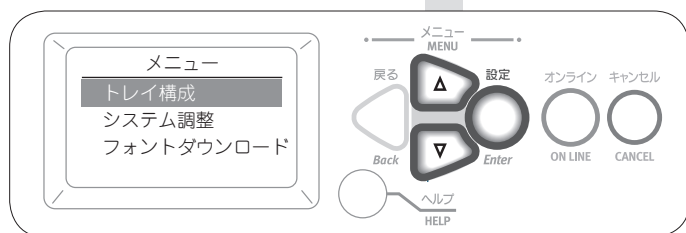
## 手順 (①から⑧まであります。)



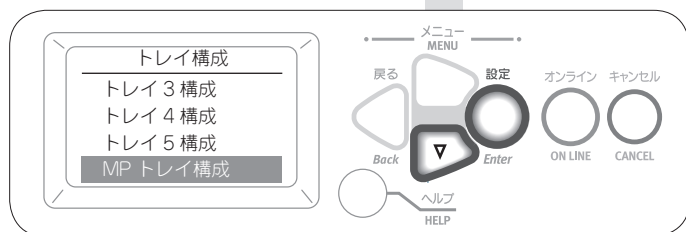
- ① 操作パネルに「印刷できます」と表示されていることを確認します。



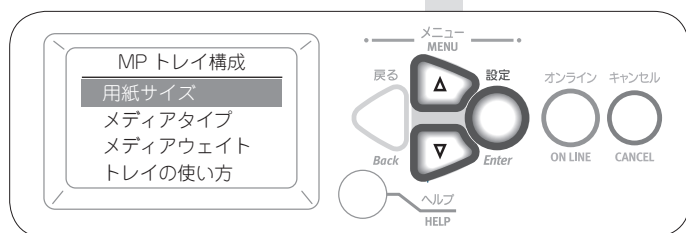
- ② ボタンを数回押して「メニュー」を選択し、 設定ボタンを押します。



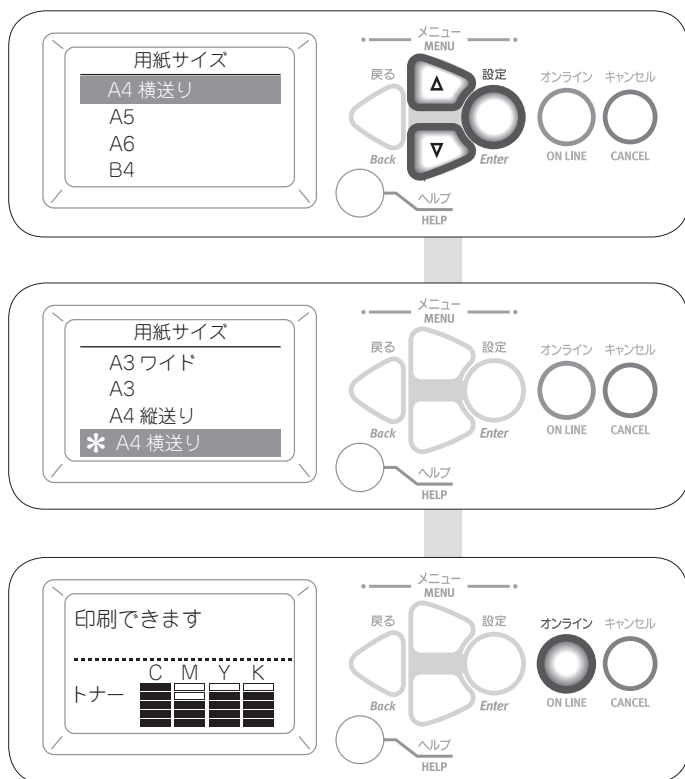
- ③ ボタンまたは ボタンを押して「トレイ構成」を選択し、 設定ボタンを押します。



- ④ ボタンを数回押して「MPトレイ構成」を選択し、 設定ボタンを押します。



- ⑤ ボタンまたは ボタンを押して「用紙サイズ」を選択し、 設定ボタンを押します。



⑥ 、 ボタンで設定する用紙サイズを選択し、 設定ボタンを押します。ここでは、[A4 横送り] を選択した場合を例にしています。

⑦ 設定したサイズの左側に\*が付き、[MP トレイ構成] 画面に戻ります。

⑧ オンラインボタンを押します。

これで完了です。

# 4 プリンタの主な機能について

---

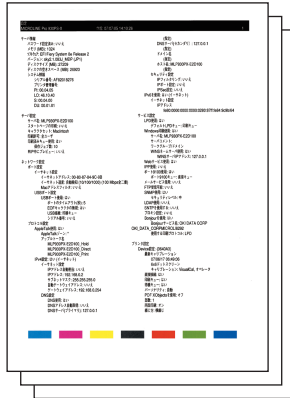
印刷して確認できること.....	40
操作パネルで確認できること .....	44
カラーを調整する .....	47
ネットワークについて.....	50
知っているのと役に立つ操作.....	55
高度な操作.....	57

# 印刷して確認できること

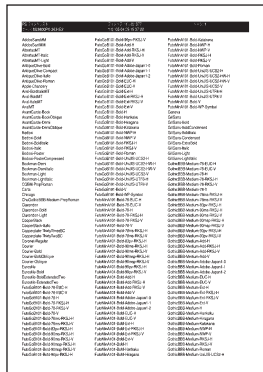
操作パネルを使って、次の情報を印刷することができます。

- 現在プリンタのメニューで設定されている値や消耗品の使用状況（メニューマップ印刷）（42 ページ）
- プリンタに搭載されているフォントの一覧（フォントリスト印刷）（43 ページ）

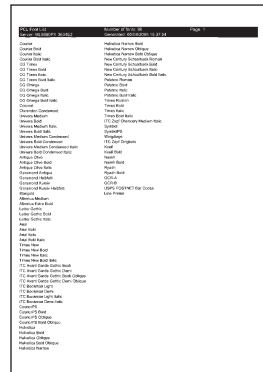
## メニューマップ印刷のサンプル



## PS フォントリスト



## PCL フォントリスト



## PS テストページのサンプル

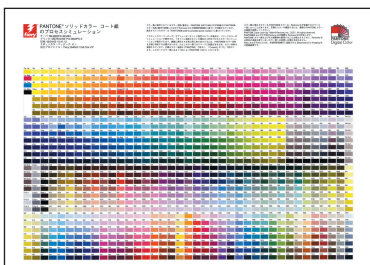


## ジョブログ

## デモページ



## カラー表



## エラーログ

## Eメールログ

- 印刷集計機能を有効にすると、次の情報を印刷することができます。

## 印刷集計結果

## 集計機能 (印刷ログ)

# プリンタの設定を印刷する（メニューマップ印刷）


プリンタのメニューに設定されている値や消耗品の使用状況を確認したい場合に印刷してください。

手順（①から⑦まであります）


① トレイ 1 に A4 用紙をセットします。

② 表示部に「印刷できます」と表示していることを確認します。

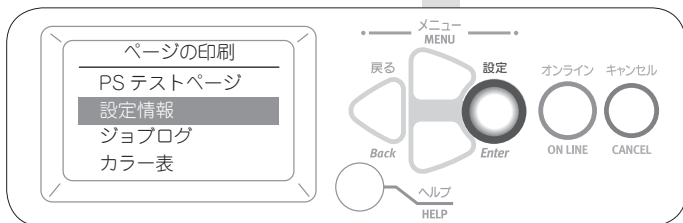
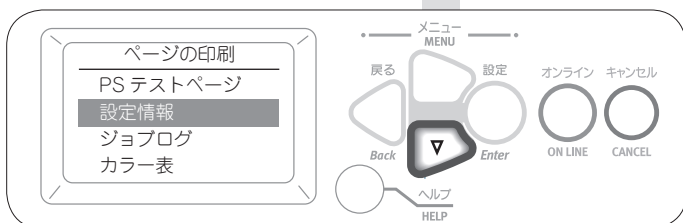
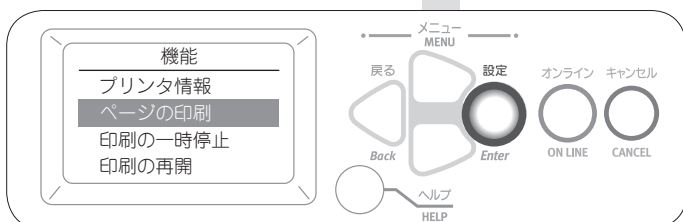
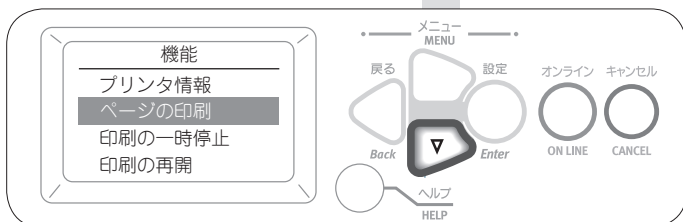
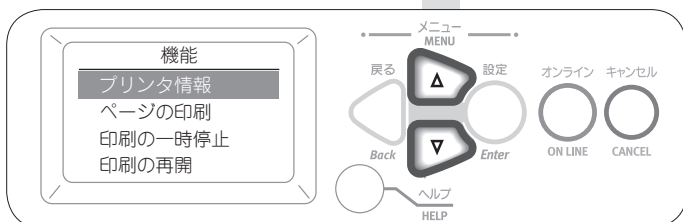
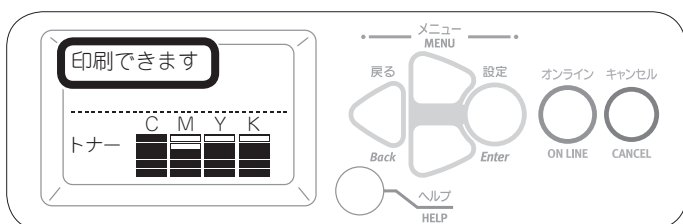
③  または  ボタンを押して、「機能」画面を表示します。

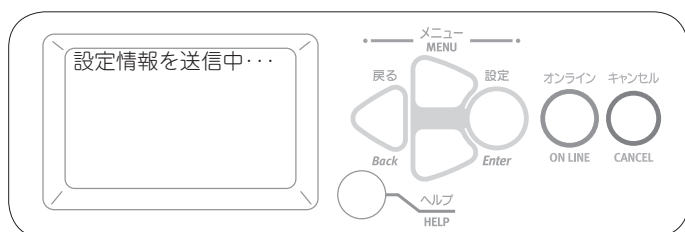
④  ボタンを押して「ページの印刷」を選択します。

⑤  設定ボタンを押します。

⑥  ボタンを押して「設定情報」を選択します。

⑦  設定ボタンを押します。





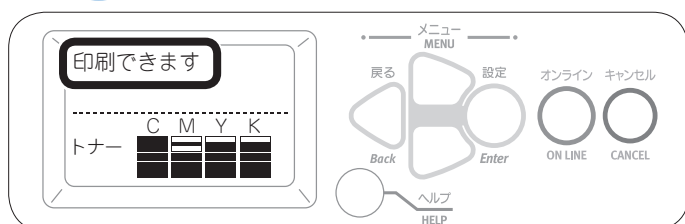
メニューマップ印刷が開始されます。

## プリンタ搭載フォントを印刷する (フォントリスト印刷)

プリンタに搭載しているフォントを確認したい時に印刷します。

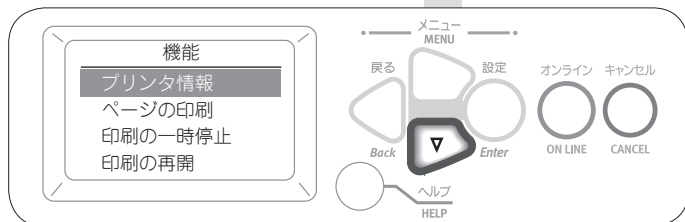
### メモ

- ・プリンタの内蔵ハードディスクにダウンロードした市販のフォントは印刷されません。
- ・MicrolinePS Utility (Macintosh) で確認することもできます。

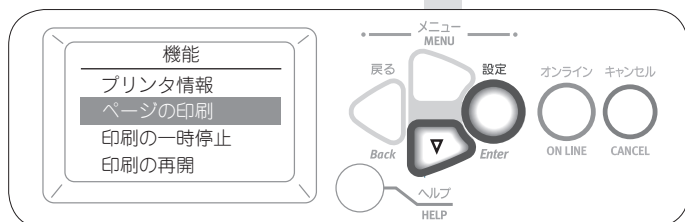


手順 (①から⑤まであります。)

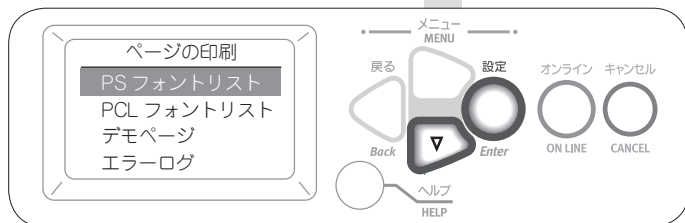
- ① トレイ 1 に A4 用紙をセットします。
- ② 表示部に [印刷できます] と表示していることを確認します。



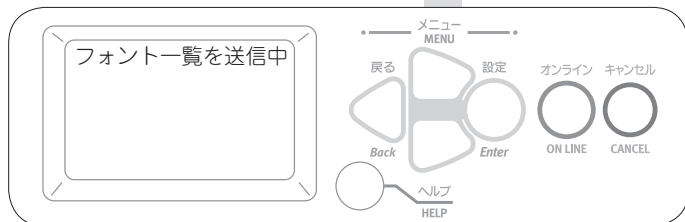
- ③ ▼ ボタンを押します。



- ④ ▼ ボタンを押して [ページの印刷] を選択し、● 設定ボタンを押します。



- ⑤ ▼ ボタンを数回押して [PS フォントリスト] または [PCL フォントリスト] を選択し、● 設定ボタンを押します。



フォントリスト印刷が開始されます。

# 操作パネルで確認できること

## 印刷した枚数を確認する

今までに印刷した用紙の枚数を確認できます。

カラー印刷やモノクロ（白黒）印刷、各トレイから印刷した枚数なども確認できます。

手順（①から⑥まであります。）

① 表示部に「印刷できます」と表示していることを確認します。

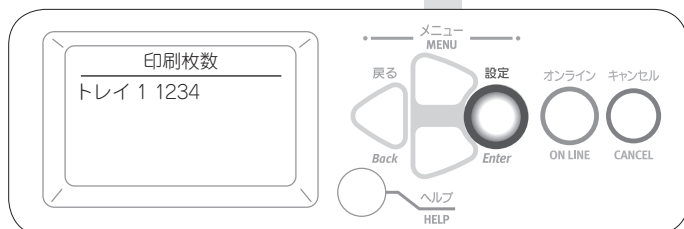
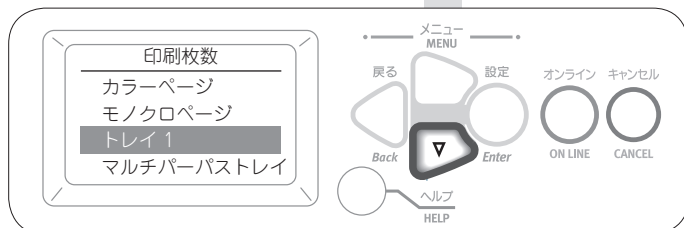
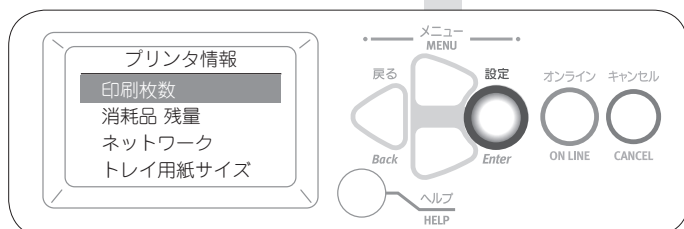
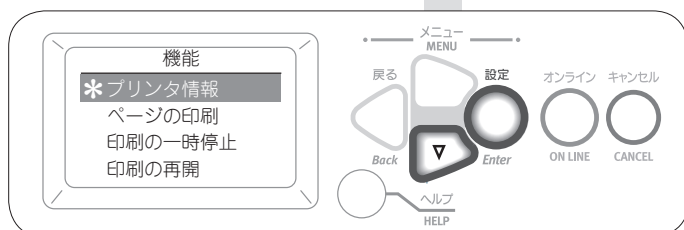
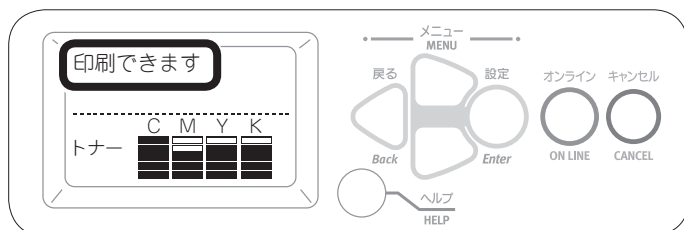
② ▼ ボタンを押して「プリンタ情報」を選択し、● 設定ボタンを押します。

③ 「印刷枚数」が選択されていることを確認して、● 設定ボタンを押します。

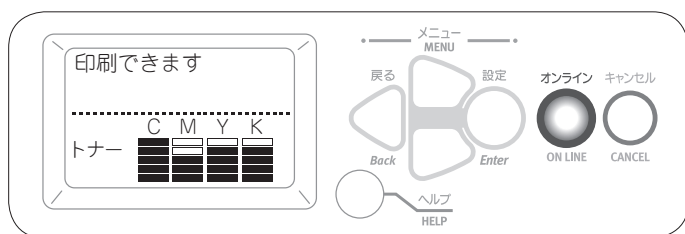
④ ▼ ボタンを数回押し、確認したい項目を選択します。


⑤ ● 設定ボタンを押します。

続けて他の項目を確認したい場合は、◀ 戻るボタンを押して④へ戻ります。







- ⑥ 確認が終わったら、 オンラインボタンを押します。

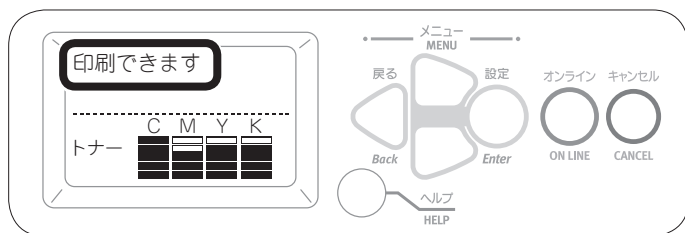
[印刷できます] を表示します。

## 消耗品の寿命を確認する

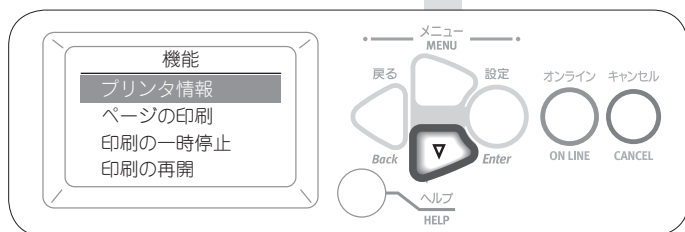
トナー、イメージドラム、ベルトユニット、定着器ユニットの寿命を確認できます。


手順 (①から⑦まであります。)

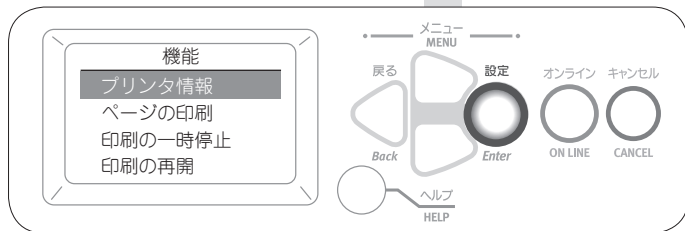
- ① 表示部に「印刷できます」と表示していることを確認します。





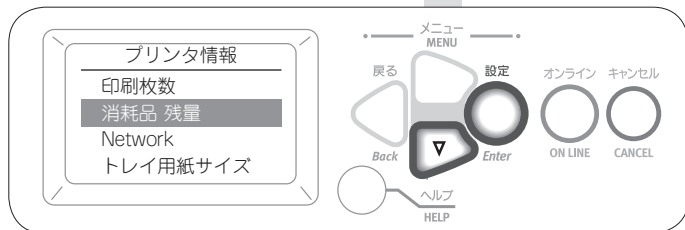
- ②  ボタンを押します。

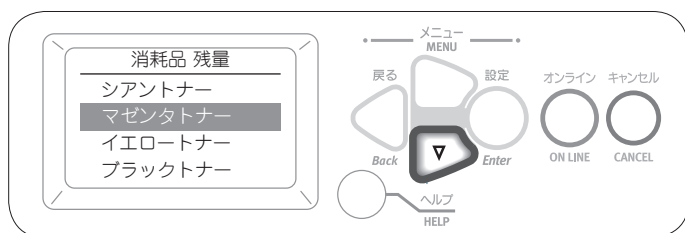


- ③ [プリンタ情報] が選択されていることを確認して、 設定ボタンを押します。

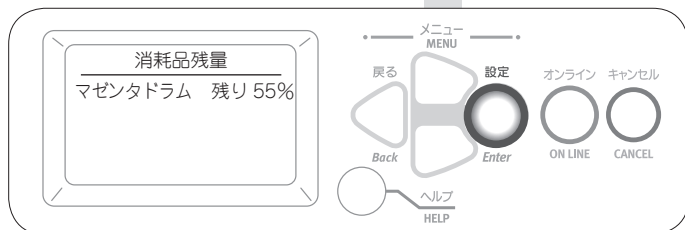


- ④  ボタンを押して [消耗品残量] (Consumables Remaining) を選択し、 設定ボタンを押します。



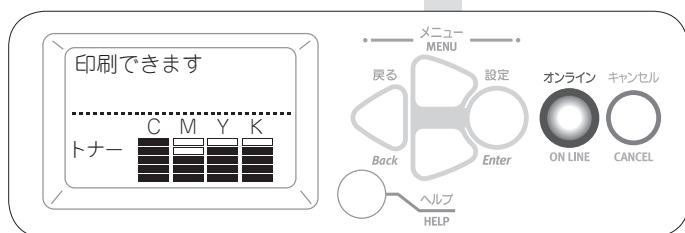


- ⑤ ボタンを数回押し、それぞれの消耗品（イメージドラム、ベルト、定着器、トナー）の寿命を確認します。



- ⑥ 設定ボタンを押します。

続けて他の項目を確認したい場合は、  
 戻るボタンを押して⑤へ戻ります。



- ⑦ 確認が終わったら、 オンラインボタンを押し、[印刷できます] を表示します。

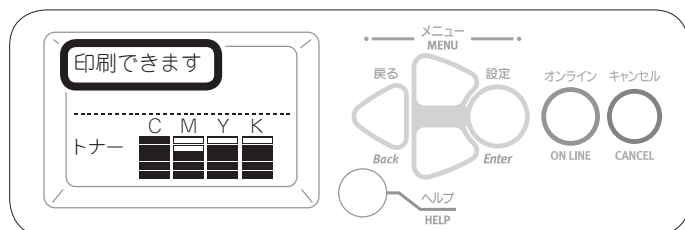
#### メモ

消耗品残量画面のトナーの右側の数値は、取り付けているトナーカートリッジの種類によって変わります。  
 (5.0K) の時、製品購入時、または標準トナーカートリッジを取り付けています。  
 (15.0K) の時、大容量トナーカートリッジを取り付けています。

# カラーを調整する

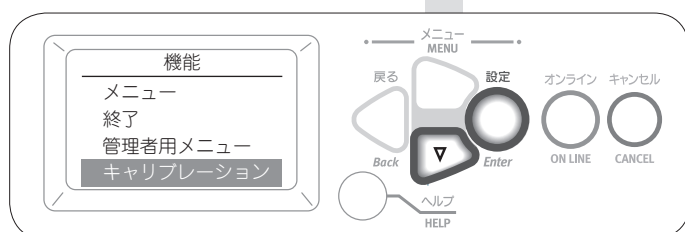
## 自動で濃度と階調の補正を行う

自動で濃度と階調の補正を行うように設定しておくことができます。工場出荷時の設定ではオン（自動で行う）になっています。



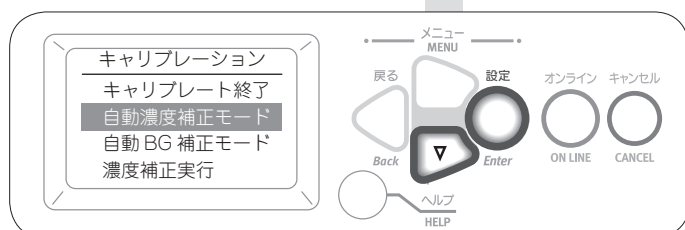
手順（①から⑤まであります。）

- ① 表示部に「印刷できます」と表示していることを確認します。

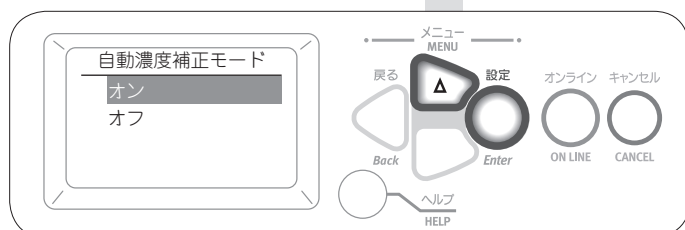


- ② ボタンを数回押して「キャリブレーション」を選択し、 設定ボタンを押します。

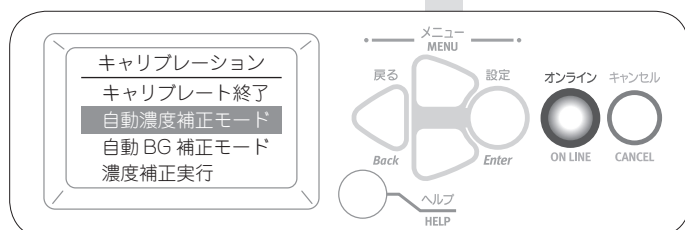
\* パスワード入力画面が表示されたら、プリンタの管理者用パスワードを入力します。



- ③ ボタンを押して「自動濃度補正モード」を選択し、 設定ボタンを押します。



- ④ ボタンを押して「オン」を選択し、 設定ボタンを押します。



- ⑤ オンラインボタンを押します。

これで完了です。



トナーカートリッジ、イメージドラムカートリッジ、廃棄トナーボックスの交換メッセージが表示されると、自動濃度補正が行われない場合があります。交換メッセージが表示されたら、新しいものと交換してください。

# 濃度の補正をする

濃度の補正を行います。プリンタが処理を行っていない時に実行してください。



推奨品の EFI Color Profiler Suite V2 に付属の分光測色機 ES-1000 を使用してキャリブレーションを行う場合、キャリブレーションを実行する直前に、必ずこの方法で濃度補正を実行してください。

手順（①から⑤まであります。）

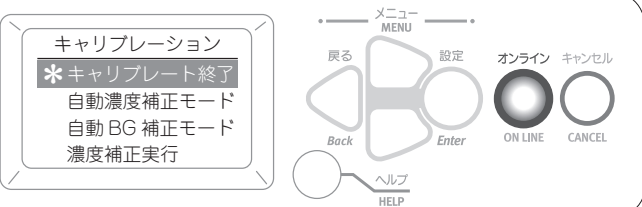
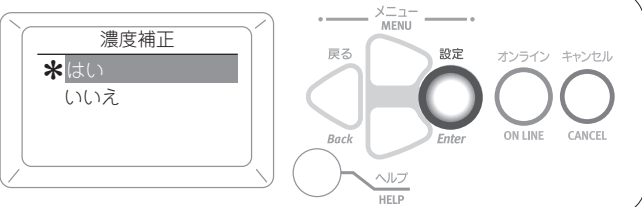
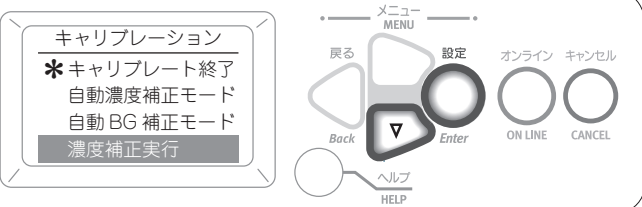
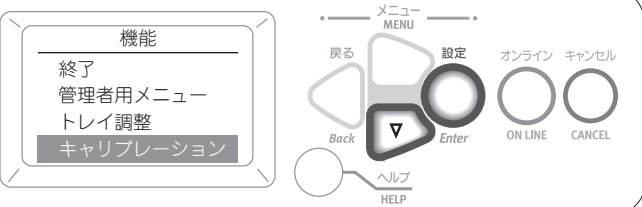
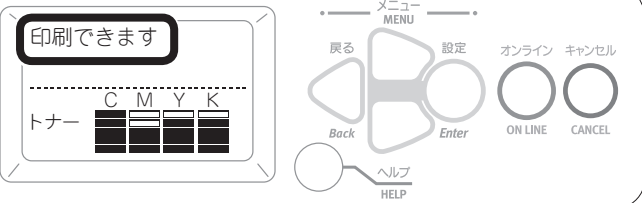
① 表示部に「印刷できます」と表示していることを確認します。

② ボタンを押して「キャリブレーション」を選択し、 設定ボタンを押します。

③ ボタンを押して「濃度補正実行」を選択し、 設定ボタンを押します。

④ 「はい」を選択していることを確認し、 設定ボタンを押します。

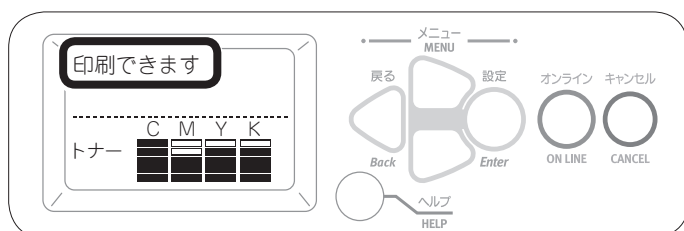
⑤ オンラインボタンを押します。  
これで完了です。



廃棄トナーボックスの交換メッセージが表示されると濃度の補正が行われません。交換メッセージが表示されたら、新しいものと交換してください。

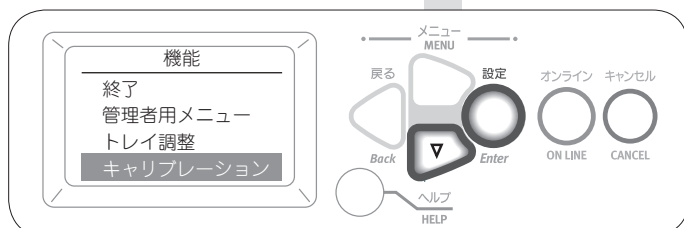
# 色ずれの補正をする

色ずれの補正を行います。プリンタが処理を行っていない時に実行してください。

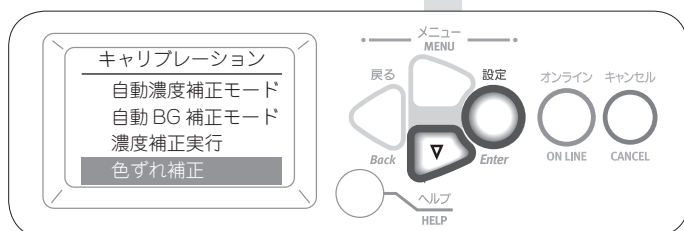


手順 (①から⑤まであります。)

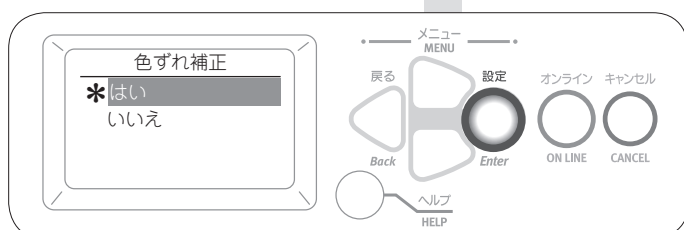
① 表示部に「印刷できます」と表示していることを確認します。



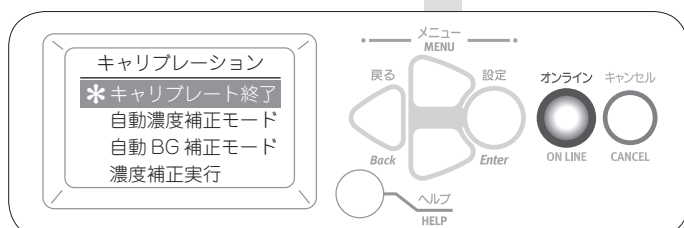
② ボタンを押して「キャリブレーション」を選択し、 設定ボタンを押します。



③ ボタンを押して「色ずれ補正」を選択し、 設定ボタンを押します。



④ 「はい」を選択していることを確認し、 設定ボタンを押します。  
色ずれ補正が実行されます。

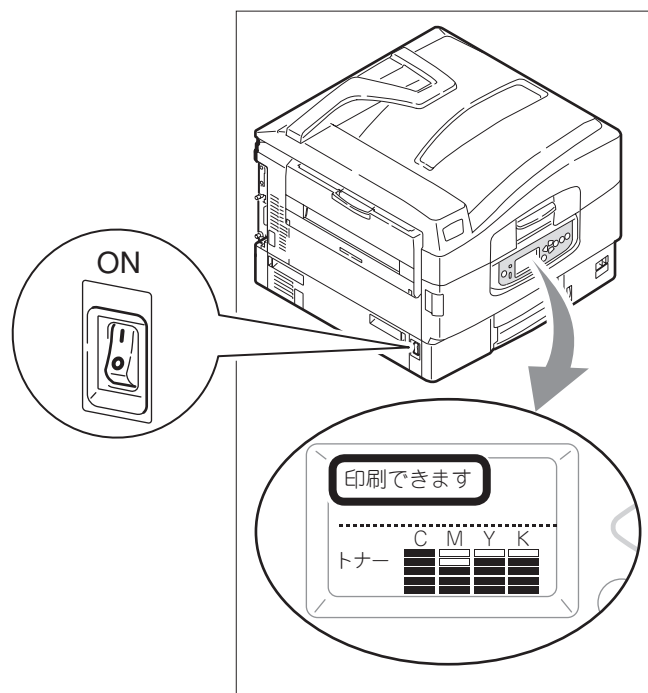


⑤ オンラインボタンを押します。  
これで完了です。

# ネットワークについて

## IP アドレスを設定する

プリンタをネットワークに接続して使用する場合、IP アドレスを設定する必要があります。ただし、ネットワーク上に DHCP/BOOTP サーバなどが存在し、自動的に IP アドレスを設定できる場合は、この操作は必要ありません。



手順 (① から②まであります。)

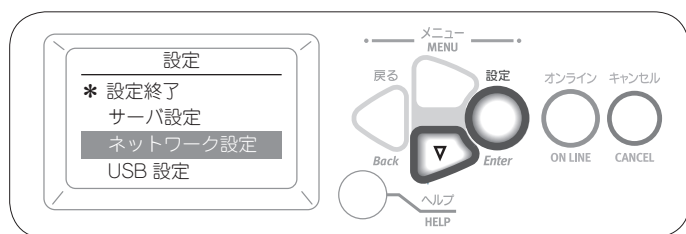
① 電源スイッチのオン (I) を押します。

② 操作パネルに「印刷できます」と表示したことを確認します。

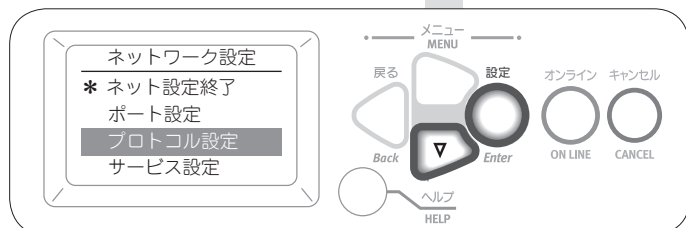
③ ボタンを数回押して「管理者用メニュー」を選択し、 設定ボタンを押します。

④ 「はい」が選択されていることを確認し、 設定ボタンを押します。  
[設定開始中...] → [お待ちください...]

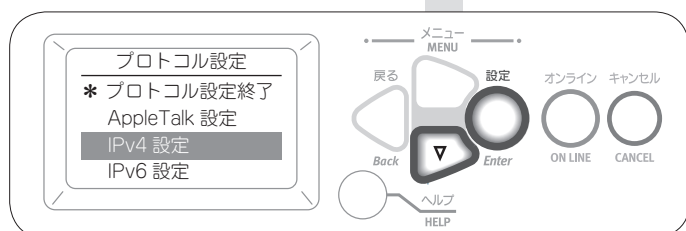
パスワードを入力する画面が表示されたら、プリンタの管理者用パスワードを入力します。



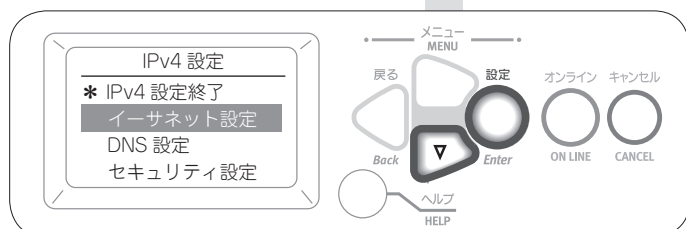
- 5 「設定」画面になったら、 ボタンを押して「ネットワーク設定」を選択し、 設定ボタンを押します。



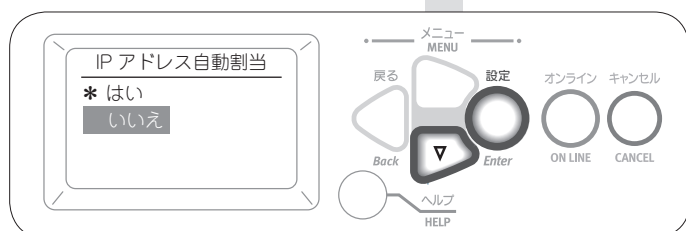
- 6 ボタンを押して「プロトコル設定」を選択し、 設定ボタンを押します。



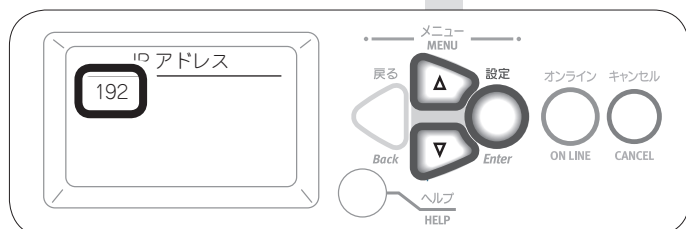
- 7 ボタンを押して「IPv4 設定」を選択し、 設定ボタンを押します。



- 8 ボタンを押して「イーサネット設定」を選択し、 設定ボタンを押します。



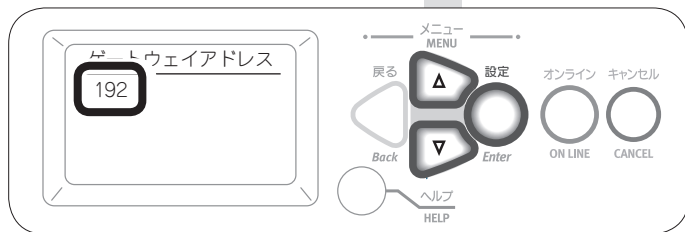
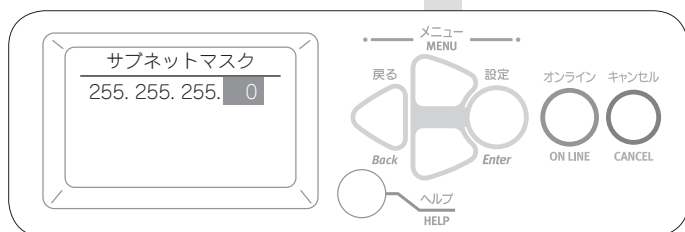
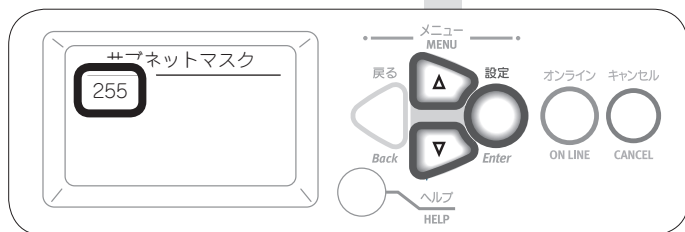
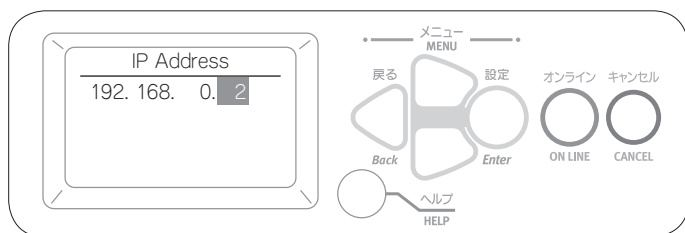
- 9 ボタンを押して「はい」を選択し、 設定ボタンを押します。



- 10 ボタンまたは ボタンを押し、IP アドレスの 1 桁目を表示し、 設定ボタンを押します。

, ボタンを 2 秒以上押すと、早送りします。

ここでは、192.168.0.2 に設定する場合を例にします。



11 10 を繰り返し、全ての桁を設定します。

12 ボタンまたは ボタンを押し、サブネットマスクの 1 桁目を表示し、 設定ボタンを押します。

, ボタンを 2 秒以上押すと、早送りします。

ここでは、255.255.255.0 に設定する場合を例にします。

13 12 を繰り返し、全ての桁を設定します。

14 設定ボタンを押します。

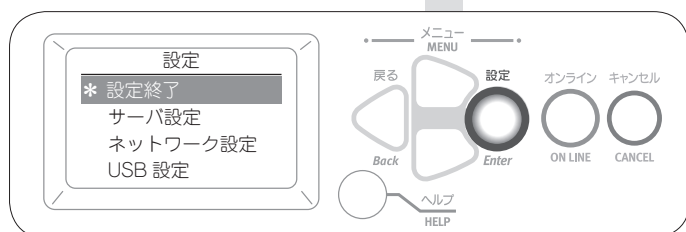
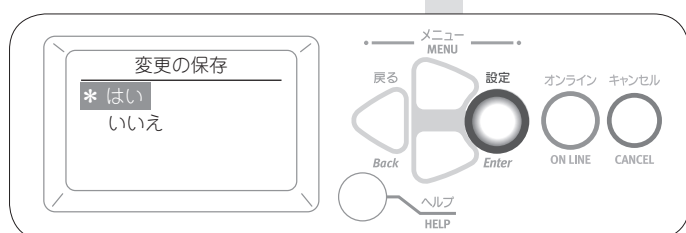
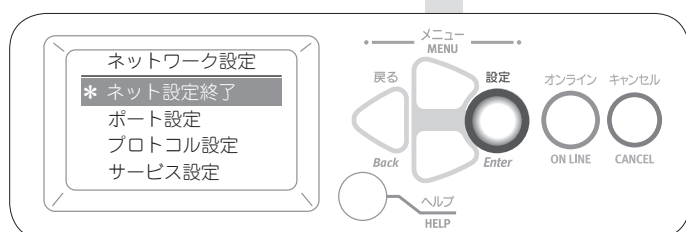
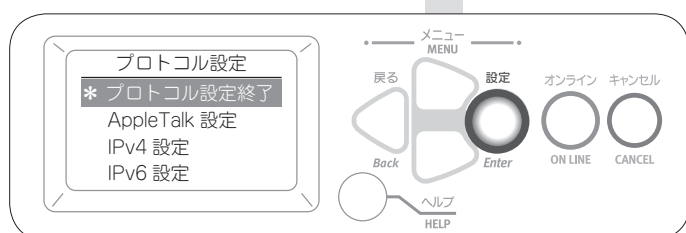
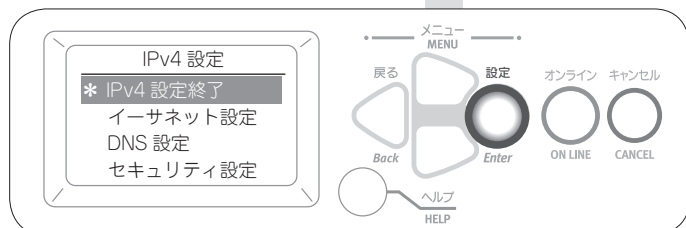
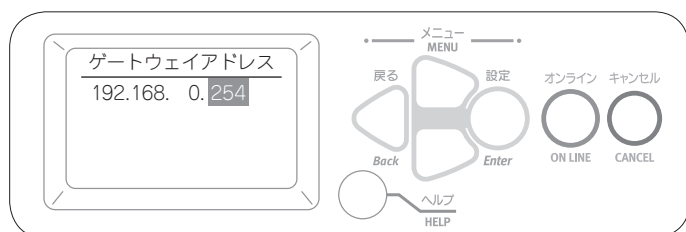
15 ボタンまたは ボタンを押し、ゲートウェイアドレスの 1 桁目を表示し、 設定ボタンを押します。

, ボタンを 2 秒以上押すと、早送りします。

ここでは、192.168.0.254 に設定する場合を例にします。







16 15を繰り返し、全ての桁を設定します。

17 [IPv4 設定終了] が選択されていることを確認し、 設定ボタンを押します。

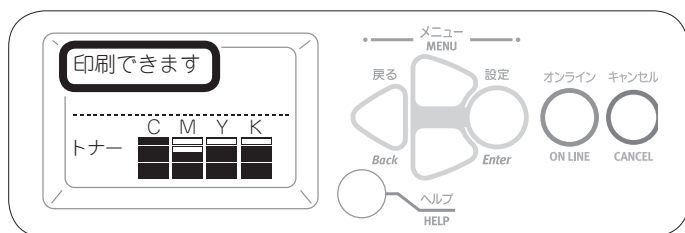
18 [プロトコル設定終了] が選択されていることを確認し、 設定ボタンを押します。

19 [ネット設定終了] が選択されていることを確認し、 設定ボタンを押します。

20 [はい] が選択されていることを確認し、 設定ボタンを押します。

21 [設定終了] が選択されていることを確認し、 設定ボタンを押します。

[お待ちください...] → [システムリブート中...] → [お待ちください...] → [イニシャル中です] と表示が変わります。



22 「印刷できます」と表示されたら完了です。

注.

○ オンラインボタンでは設定を終了できません。必ず、「設定終了」を選択して○ 設定ボタンを押してください。  
 続けて他の項目を設定する場合は、◀, ▶ ボタンで設定したい項目を選択して○ 設定ボタンを押します。



# 知っているのと役に立つ操作



## 省電力モードに設定する


プリンタが一定時間、印刷やデータの受信を行わない場合、省電力モードになるように設定できます。  
省電力モードに入るまでの時間は、5分、15分、30分、60分、240分です。  
工場出荷時の設定では、15分になっています。

手順（①から⑤まであります。）

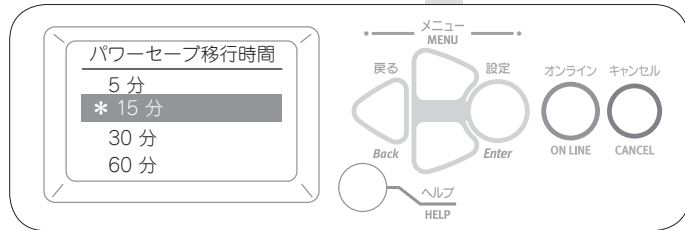
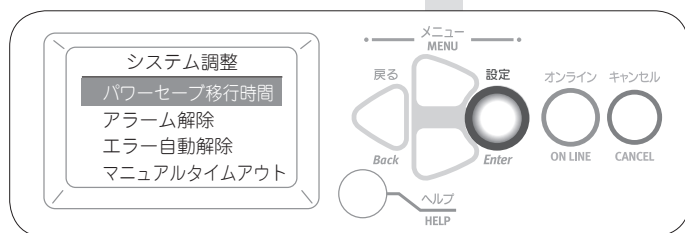
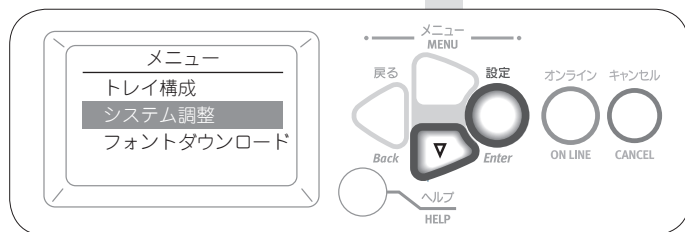
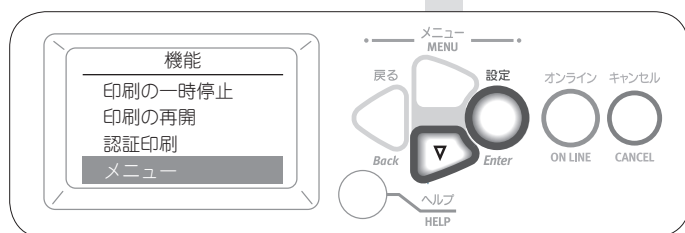
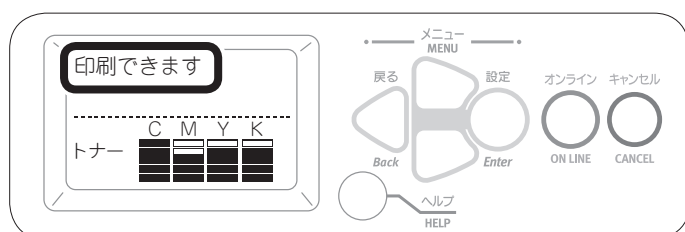
① 表示部に「印刷できます」と表示していることを確認します。

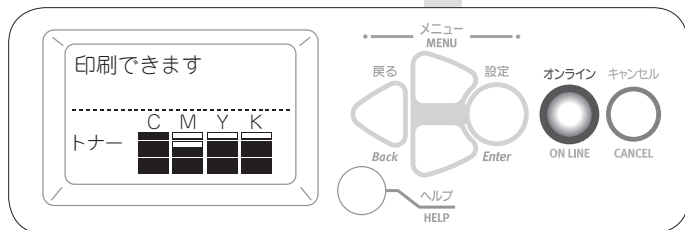
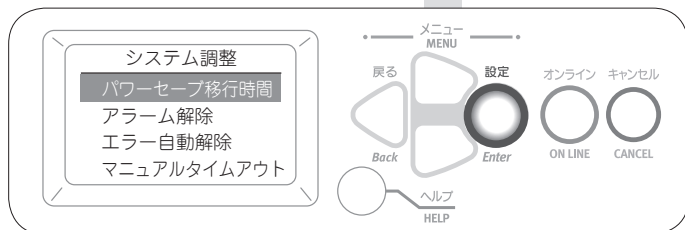
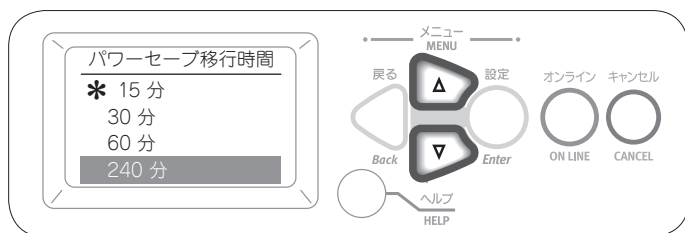
②  ボタンを数回押して「メニュー」を選択し、 設定ボタンを押します。

③  ボタンを押して「システム調整」を選択し、 設定ボタンを押します。

④ 「パワーセーブ移行時間」が選択されているので、 設定ボタンを押します。

⑤ 現在設定されている値の左側に\*が付いています。





⑥ ボタンまたは ボタンを数回押し、設定したい時間を選択します。

⑦ 設定ボタンを押します。  
選択した値に設定され、画面表示が戻ります。

⑧ オンラインボタンを押し、[印刷できます] を表示します。  
これで完了です。

**メモ** オンラインボタンを押す前に続けて他の項目を設定することもできます。

# 高度な操作

## PS フォントを追加するには(動作モードを変更する)

プリンタにPS フォントを追加する場合は、動作モードを[フォントダウンロード]に設定します。その後、コンピュータからフォントをダウンロードしてください。

フォントのダウンロードが完了したら、「フォントダウンロード」動作モードを「オフ」に戻してください。



なお、プリンタを再起動すると、「フォントダウンロードモード」動作は「オフ」に戻ります。



**注!** フォントを追加するには、接続キューが「直接接続」になっていないとなりません。



市販のフォントのダウンロード対応状況や互換性については、事前にフォントメーカーにご確認ください。

手順 (①から④まであります。)

① 表示部に「印刷できます」と表示していることを確認します。

②  ボタンを数回押して[メニュー]を選択し、 設定ボタンを押します。

③  ボタンを数回押して[フォントダウンロード]を選択し、 設定ボタンを押します。

④ 「フォントダウンロード」画面で、 ボタンを押して[オン]を選択し、 設定ボタンを押します。

プリンタはフォントダウンロード専用モードになります。

**注!**

- ・ フォントダウンロードは「直接接続」を使用してください。
- ・ このモード中は印刷ジョブは正常に印刷されません。フォントをダウンロードした後は、同じ手順で「オフ」を選択し、通常モードに戻してください。

# パスワードを変更する

管理者用メニューは、プリンタの管理者以外が変更できないように、パスワードによって保護することができます。工場出荷時は、パスワードは設定されていません。

管理者用パスワードを設定した場合、[管理者用メニュー]、[キャリブレーション] メニューに入る際、パスワードを入力しなくてはなりません。

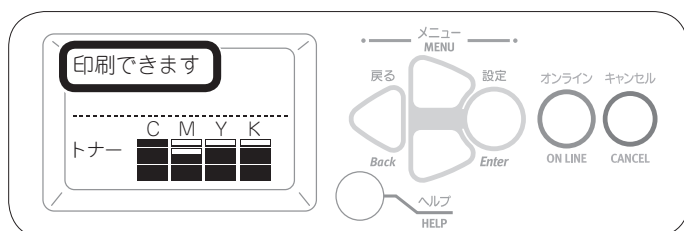
管理者パスワードは英数字で、1～19文字までの任意の文字数で設定できます。

**注!**

パスワードは忘れないようにしてください。パスワードを忘れると、管理者用メニューを表示、変更することができなくなります。

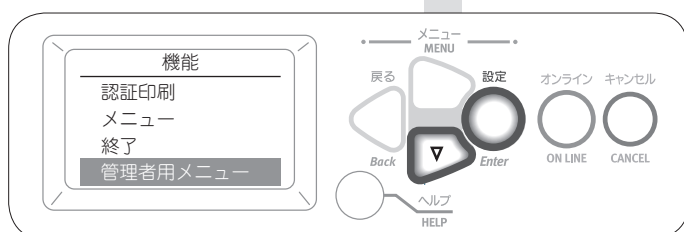
4

プリンタの主な機能について

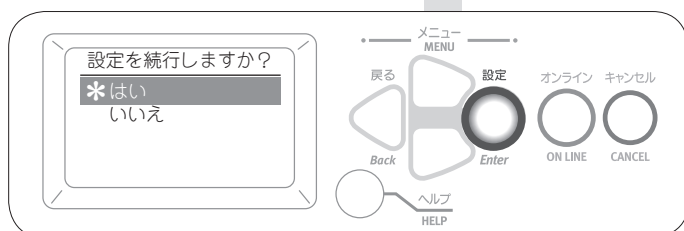


手順 (①から⑩まであります。)

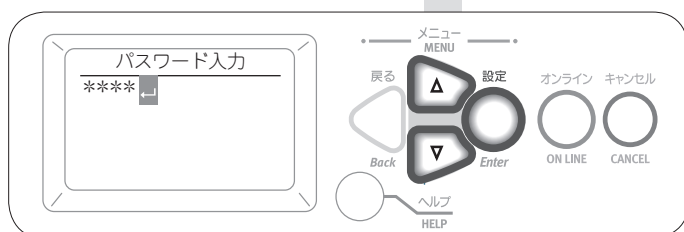
① 表示部に「印刷できます」と表示されていることを確認します。



② 設定ボタンを数回押して「管理者用メニュー」を選択し、設定ボタンを押します。



③ 「設定を続行しますか」画面で「はい」を選択し、設定ボタンを押します。

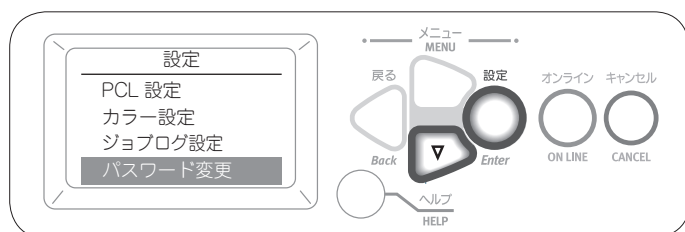


④ パスワードを入力します。設定ボタンまたは設定ボタンで英数字を選び、設定ボタンを押すと次の列に移ります。

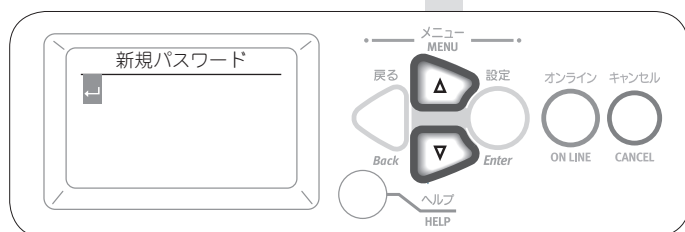
最後に設定ボタンを押します。

**メモ**

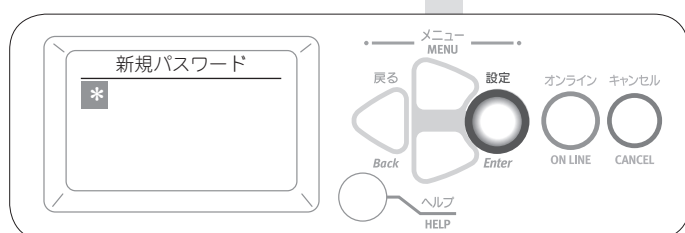
- ・工場出荷時はパスワードは設定されていません。
- ・パスワードは、英数字で19文字まで設定できます。



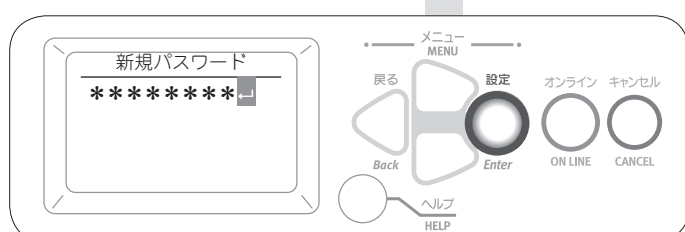
- 5 ボタンを数回押して「パスワード変更」を選択し、 設定ボタンを押します。



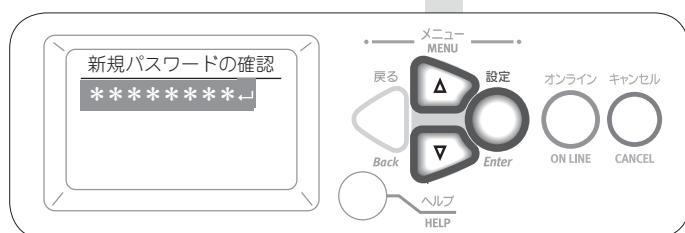
- 6 , ボタンでパスワードの桁目を設定します。



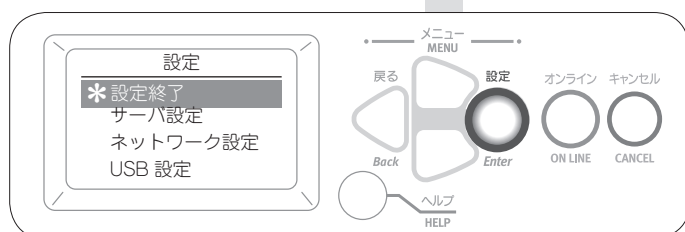
- 7 設定ボタンを押します。



- 8 6～7を繰り返し、パスワードの全ての桁を設定し、 設定ボタンを押します。



- 9 6～7と同様に新しく設定したパスワードをもう一度入力し、 設定ボタンを押します。  
「パスワードが変更されました」を表示します。



- 10 「設定終了」を選択し、 設定ボタンを押します。

プリンタが再起動し、新しいパスワードが有効になります。

**注!** 必ず、「設定終了」を選択して 設定ボタンを押してください。

---

(MEMO)

4

プリンタの主な機能について



# 5 消耗品の交換

---

消耗品の寿命について .....	62
交換の時期が近づいたら .....	63
トナーカートリッジの交換 .....	64
イメージドラムカートリッジの交換 .....	67
定着器ユニットの交換 .....	75
ベルトユニットの交換 .....	78
廃棄トナーボックスの交換 .....	82
給紙ローラーの交換 .....	84

# 消耗品の寿命について

## トナーカートリッジ

印刷密度\*が5%のA4サイズの文書を横送りで片面印刷した場合、標準トナーカートリッジ装着時は約5,000枚印刷すると寿命になります。大容量トナーカートリッジ装着時は約15,000枚印刷すると寿命になります。

開封後1年経過すると印刷品質が低下しますので、新しいトナーカートリッジを準備してください。

## イメージドラムカートリッジ

A4サイズの文書を1度に3枚ずつ横送りで片面印刷した場合、約20,000枚印刷すると寿命になります。

1枚ずつ印刷した場合は、約半分の印刷枚数で寿命になります。連続印刷では28,000枚に相当します。開封後1年経過すると印刷品質が低下しますので、新しいイメージドラムカートリッジを準備してください。

## 定着器ユニット

A4サイズの下紙を横送りで片面印刷した場合、約100,000枚印刷すると寿命になります。

## ベルトユニット

A4サイズの下紙を1度に3枚ずつ横送りで片面印刷した場合、約100,000枚印刷すると寿命になります。

1枚ずつ印刷した場合は、約半分の印刷枚数で寿命になります。

## 廃棄トナーボックス

印刷密度\*が5%のA4サイズの文書を横送りで片面印刷した場合、約30,000枚印刷すると寿命になります。

## 給紙ローラー

給紙ローラーは各トレイ毎に付いています。

各トレイ毎に約120,000枚印刷すると寿命になります。

\* 印刷密度とは、1ページの印刷可能領域でトナーのついている面積の割合です。

### メモ

印刷可能枚数/寿命は、一般的な使用状況での参考値です。印刷内容や使用状況によっては、本ページに記載した枚数より早く寿命になる場合があります。

# 交換の時期が近づいたら

消耗品の交換の時期が近づくと、下の表のようなメッセージを表示しますので、新しいものを準備します。メッセージが「～を交換してください」（～の中には消耗品の種類が入ります）に変わったら、新しいものと交換します。

消耗品の種類	操作パネルのメッセージ		交換の時期が近づいてから、交換の時期になるまでの間に印刷できる枚数	交換方法
	交換の時期が近づくと	交換の時期になると		
トナーカートリッジ	CCCC(*1) トナーが少なくなっています (*2)	トナーカートリッジを交換してください (*3)	印刷密度が5%のA4サイズの文書を横送り で片面印刷した場合、 約 1,050 枚	64 ページ
イメージドラムカートリッジ	CCCC(*1) イメージドラムの寿命が近づいています	イメージドラムを交換してください (*4)	A4 サイズの文書を1 度に3枚ずつ横送り で片面印刷した場合、 約 3,000 枚	67 ページ
定着器ユニット	定着器の寿命が近づいています	定着器を交換してください	A4 サイズの文書を横 送りで片面印刷した 場合、約 10,000 枚	75 ページ
ベルトユニット	ベルトの寿命が近づいています	ベルトを交換してください	A4 サイズの文書を1 度に3枚ずつ横送り で片面印刷した場合、 約 10,000 枚	78 ページ
廃棄トナーボックス	廃棄トナーボックスの寿命が近づいています	廃棄トナーボックスを交換してください (*5)	印刷密度が5%のA4サイズの文書を横送り で片面印刷した場合、 約 3,000 枚	82 ページ
給紙ローラー	操作パネルにメッセージは表示しません。 詳しくは交換方法をご覧ください。			84 ページ

交換の時期になりましたら、印刷品位が低下したり、故障の原因となりますので早めに交換してください。プリンタの性能を引き出すためには、純正消耗品をご使用ください。それ以外の消耗品での動作や性能は保証できません。トナーカートリッジの純正消耗品には「**OKI**」のロゴが入っております。

\*1 CCCC はトナーの色（シアン / マゼンタ / イエロー / ブラック）を表します。

\*2 このメッセージと同時に印刷を中止し、早めにトナーを交換したい場合は、操作パネルで [トナー不足印刷継続] の設定を [中止] にしてください。(174 ページ)

\*3 トナーの交換時期になると印刷動作を一時停止します。その後、トップカバーを開閉することにより、A4 サイズ 5%密度で約 100 枚（約 20 枚を 5 回）印刷できますが、それ以降の印刷動作ができなくなります。

\*4 イメージドラムの交換時期になると印刷動作を一時停止します。その後、トップカバーを開閉することにより、A4 サイズ 5%密度で約 2,000 枚印刷できますが、それ以降の印刷動作ができなくなります。

\*5 廃トナーボックスの交換時期になると印刷動作を一時停止します。その後、トップカバーを開閉することにより、A4 各色 5%密度、一度に 3 枚ずつの片面印刷で約 200 枚印刷できますが、それ以降の印刷動作ができなくなります。

**メモ** 消耗品はお近くの販売店でお求めください。

# トナーカートリッジの交換

操作パネルに、「トナーカートリッジを交換してください」と表示されたら、次の手順に従ってトナーカートリッジを交換してください。

**注!**

- ・商品本来の性能を発揮させるために、沖縄データ純正の消耗品をご使用ください。
- ・イメージドラムカートリッジは、直射日光や強い光（約 1500 ルクス以上）に当てないでください。室内の照明の下でも 5 分間以上は放置しないでください。印刷品位が低下する恐れがあります。

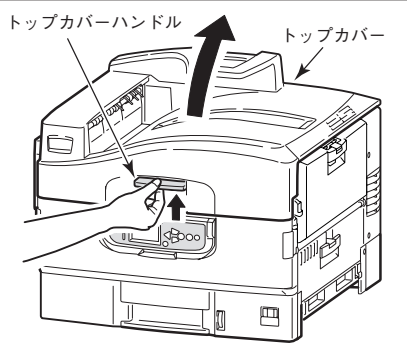
準備するもの：新しいトナーカートリッジ、使用済みのトナーカートリッジを入れる袋

## △注意

やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



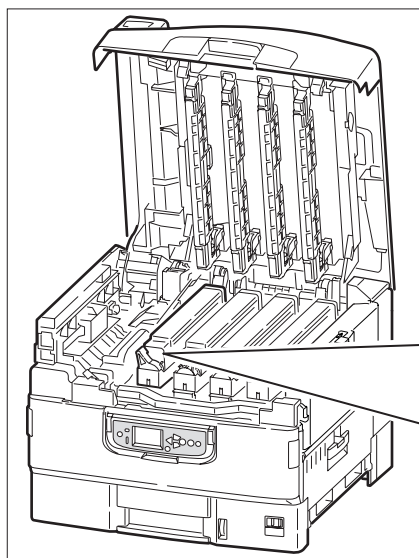
## 手順 (1 から 10 まであります。)

ここではシアンのトナーカートリッジの交換を例にしています。

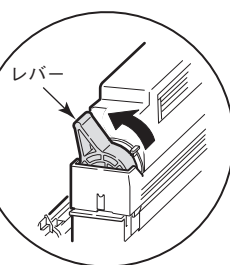
### 1 プリンタ本体のトップカバーハンドルを握り、トップカバーを開けます。

**注!**

トップカバーは完全に開いた状態で作業してください。完全に開かないまま作業すると、プリンタが故障するおそれがあります。

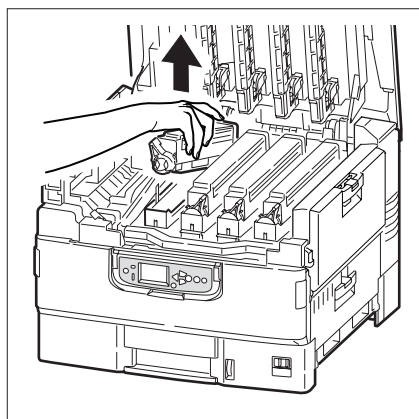


### 2 交換するトナーカートリッジの色を確認し、レバー（青色）を矢印の方向に止まるまで回します。



## △警告

使用済みトナーカートリッジは絶対に火の中に入れてください。中に入っているトナーが飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。

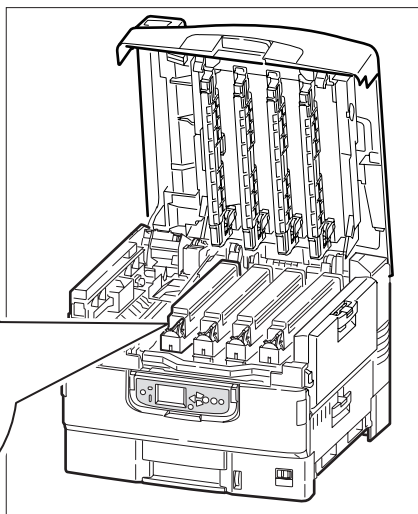
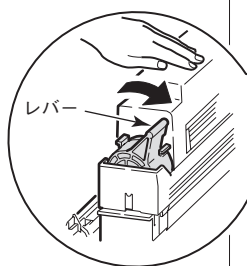
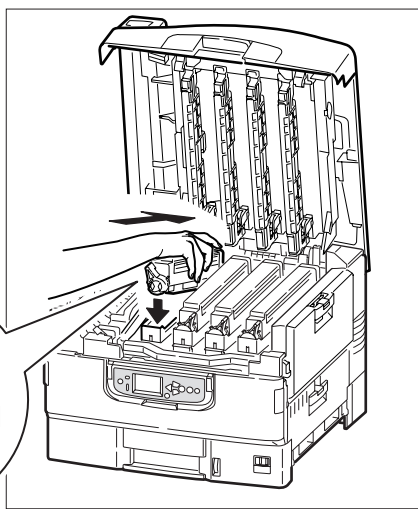
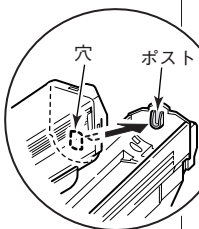
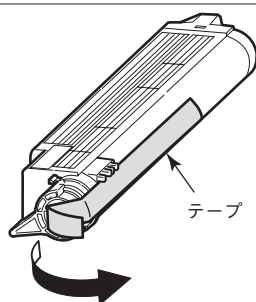
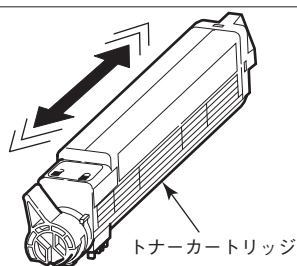


### 3 トナーカートリッジをゆっくり持ち上げて、取り出します。

取り出したトナーカートリッジは準備しておいた袋に入れ、トナーが飛び散らないように封をします。

**注**

レバー（青色）は回さないでください。トナーがこぼれます。



**4** 新しいトナーカートリッジの色を確認し、包装袋から取り出します。

**5** トナーカートリッジを矢印の方向に数回振ります。

**6** トナーカートリッジを平らな場所に置き、テープをはがします。

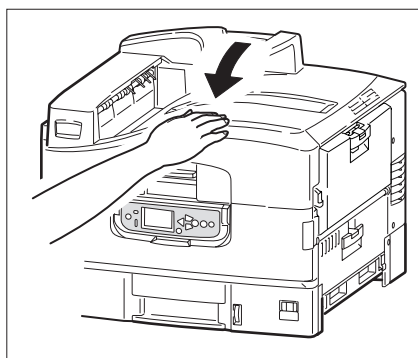
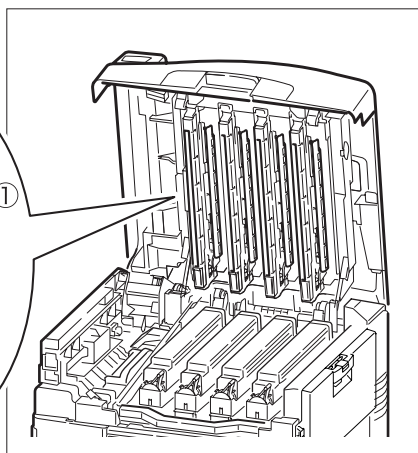
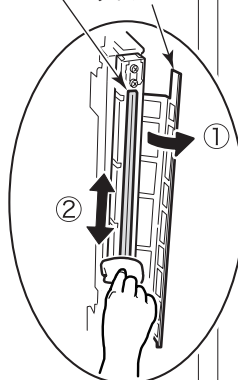
**7** テープをはがした面を下にして持ちます。

イメージドラムのポストにトナーカートリッジの穴を合わせ、イメージドラムの上に静かに下ろします。

**8** トナーカートリッジを上から押さえながら、レバー（青色）を矢印の方向へ止まるまで回し、ロックします。

LEDヘッドのレンズ面

ヘッドカバー



9 LED ヘッドカバーを開き、やさしいティッシュペーパーでLED ヘッドのレンズ面（4ヶ所）を軽く拭きます。

LED ヘッドカバーは、トップカバーと同時に閉じますので、開いたままでも問題ありません。

10 プリンタのトップカバーを閉じます。

トップカバーは途中から重くなります。強く押して閉じてください。

これでトナーカートリッジの交換は完了です。

### メモ

使用済みのトナーカートリッジの回収を行っています。（162 ページ）

やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

# イメージドラムカートリッジの交換

操作パネルに、「イメージドラムを交換してください」と表示されたら、次の手順でイメージドラムカートリッジを交換してください。同時に、同じ色の「トナーカートリッジを交換してください」と表示している場合は、トナーカートリッジも交換してください。[トナーカートリッジを交換してください]と表示していない場合は、今までお使いのトナーカートリッジを取り付けることもできます。(71 ページ)

**注!**

- 商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使用ください。
- イメージドラムカートリッジは、直射日光や強い光（約 1500 ルクス以上）に当てないでください。室内の照明の下でも 5 分間以上は放置しないでください。印刷品位が低下する恐れがあります。
- 新品のイメージドラムカートリッジを最初にセットした時のみ、イメージドラムカートリッジの残量（交換メッセージを含む）がクリアされます。2 回目以降はセットしてもクリアされません。

## イメージドラムカートリッジとトナーカートリッジを同時に交換する場合

準備するもの： 新しいイメージドラムカートリッジ  
新しいトナーカートリッジ  
使用済みのイメージドラムカートリッジとトナーカートリッジを入れる袋  
柔らかいティッシュペーパー

### ⚠ 注意

やけどのおそれがあります。



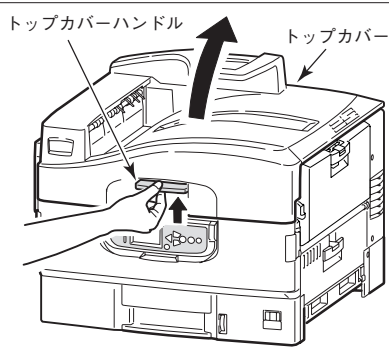
定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

**注!**

- LED ヘッドに当たらないように注意してください。
- イメージドラムカートリッジを取り出す時、トナーカートリッジのレバー（青）は動かさないでください。

### ⚠ 警告

使用済みイメージドラムカートリッジとトナーカートリッジは絶対に火の中に入れてください。中に入っているトナーが飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。



### 手順（1 から 13 まであります。）

ここではシアン色のイメージドラムとトナーカートリッジの交換を例にしています。

- 1** プリンタ本体のトップカバーハンドルを握り、トップカバーを開けます。

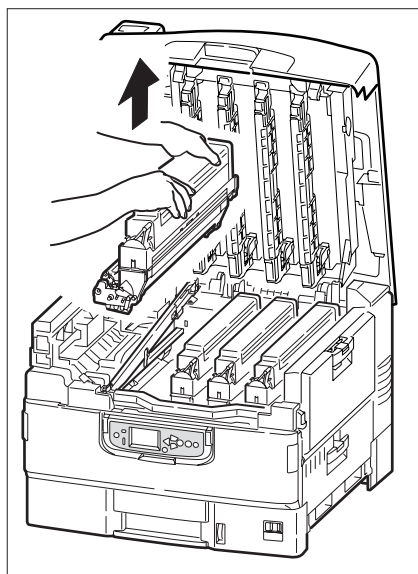
**注!**

トップカバーは完全に開いた状態で作業してください。完全に開かないまま作業すると、プリンタが故障するおそれがあります。

- 2** 交換するイメージドラムカートリッジの色を確認し、上に持ち上げながら取り出します。

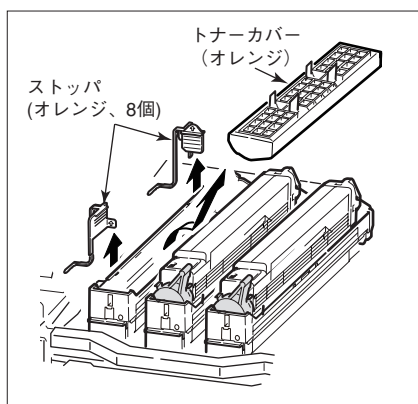
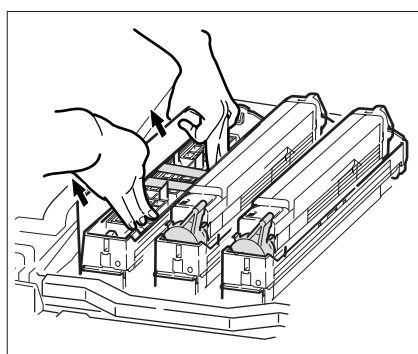
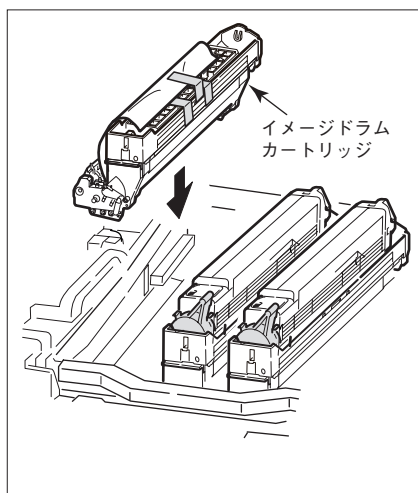
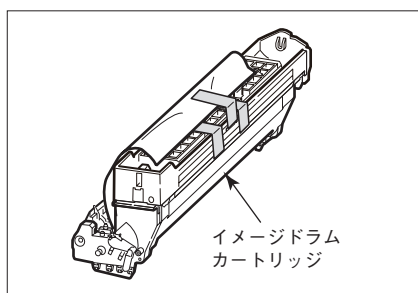
トナーカートリッジも一緒に取り出されます。

取り出したイメージドラムカートリッジとトナーカートリッジは、準備しておいた袋に入れ、トナーが飛び散らないように封をします。



**注!**

イメージドラムカートリッジの緑色の感光体部分に手を触れたり、固い物にぶつけないよう、取り扱いに十分ご注意ください。



**3** 新しいイメージドラムカートリッジを包装袋から出します。

**4** そのままプリンタにセットします。

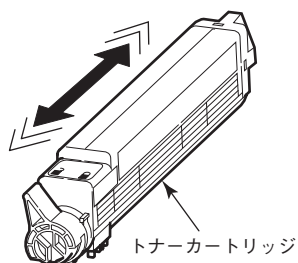
**5** 親指と人差し指で保護シートの両端をつまみ、残りの指でイメージドラムカートリッジを抑えながら、保護シートを矢印の方向に引き抜きます。

**6** ストッパー、トナーカバー、シリカゲルを外します。



注!

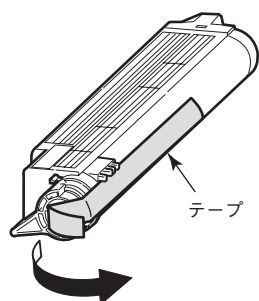
レバー（青色）は回さないでください。トナーがこぼれます。



トナーカートリッジ

7 新しいトナーカートリッジの色を確認し、包装袋から取り出します。

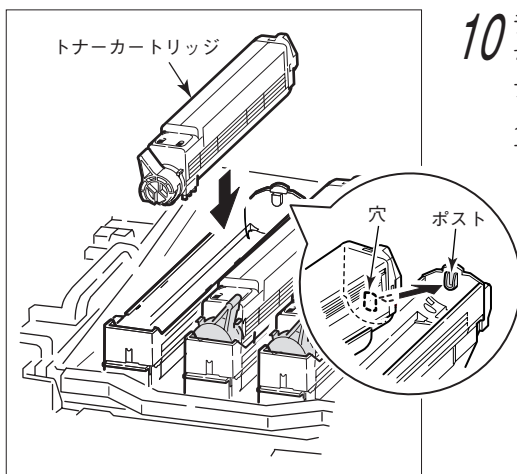
8 トナーカートリッジを左右に数回振ります。



テープ

9 トナーカートリッジを平らな場所に置き、テープをはがします。

トナーカートリッジ



穴 ポスト

10 テープをはがした面を下にして持ち、イメージドラムのポストにトナーカートリッジの穴を合わせ、イメージドラムの上に静かに下ろします。

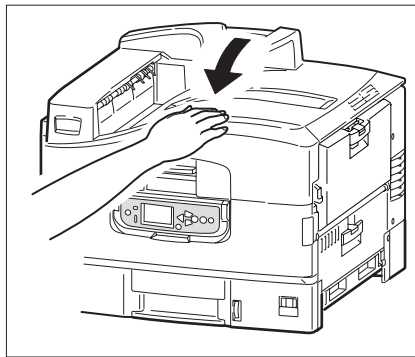
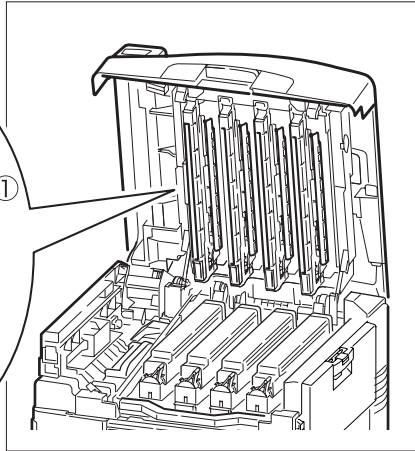
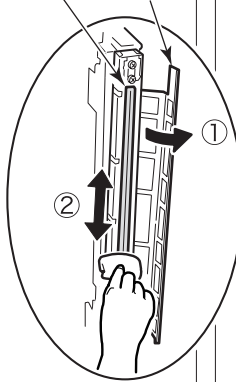


レバー（青）

11 トナーカートリッジを上から押さえ、レバー（青）を矢印の方向へ止まるまで回し、ロックします。

（イメージドラムにトナーカートリッジを取り付けます。）

LEDヘッドのレンズ面  
ヘッドカバー



**12** LED ヘッドカバーを開き、やさしいティッシュペーパーでLEDヘッドのレンズ面（4ヶ所）を軽く拭きます。

LED ヘッドカバーは、トップカバーと同時に閉じますので、開いたままでも問題ありません。

**13** トップカバーを閉じます。

トップカバーは途中から重くなります。強く押して閉じてください。

これでイメージドラムカートリッジの交換は完了です。

メモ

使用済みのイメージドラムカートリッジ、トナーカートリッジの回収を行っています。（162 ページ）  
やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

## イメージドラムカートリッジのみ交換する場合

トナーカートリッジは今までお使いのものを取り付けます。

**注!**

新しいイメージドラムカートリッジ内にはトナーが入っていないため、セットしたトナーカートリッジからトナーが充填されます。残量の少ないトナーカートリッジをセットした場合、すぐに「トナーが少なくなっています」のメッセージが表示される場合があります。

準備するもの： 新しいイメージドラムカートリッジ  
使用済みのイメージドラムカートリッジを入れる袋  
柔らかいティッシュペーパー

### ⚠注意

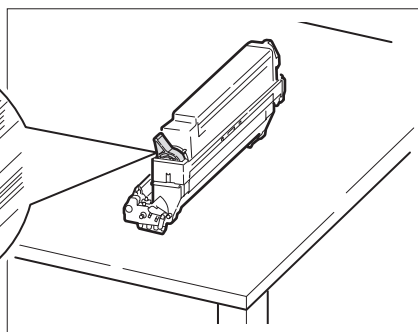
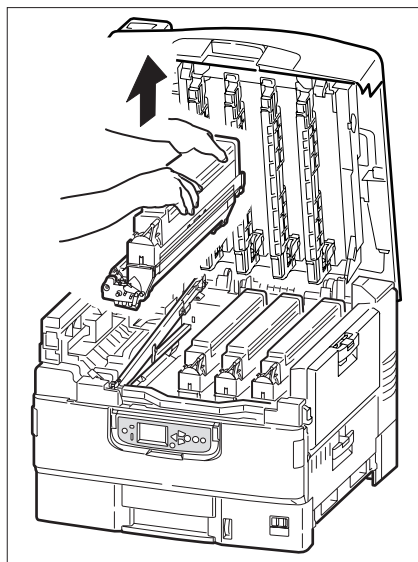
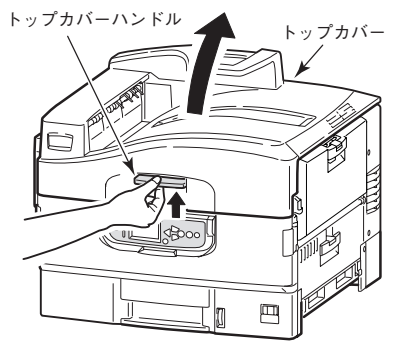
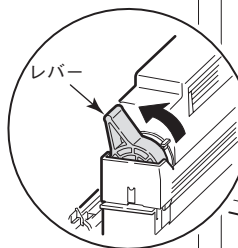
やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

**注!**

- ・ LED ヘッドに当たらないように注意してください。
- ・ イメージドラムカートリッジを取り出す時、トナーカートリッジのレバー(青)は動かさないでください。



### 手順 (1 から 12 まであります)

ここではシアンのイメージドラムの交換を例にしています。

- 1 プリンタ本体のトップカバーハンドルを握り、トップカバーを開けます。

**注!**

トップカバーは完全に開いた状態で作業してください。完全に開かないまま作業すると、プリンタが故障するおそれがあります。

- 2 交換するイメージドラムカートリッジの色を確認し、上に持ち上げながら取り出します。

トナーカートリッジも一緒に取り出されます。

- 3 トナーカートリッジのレバー (青) を矢印の方向へ止まるまで回し、ロックを解除します。

5

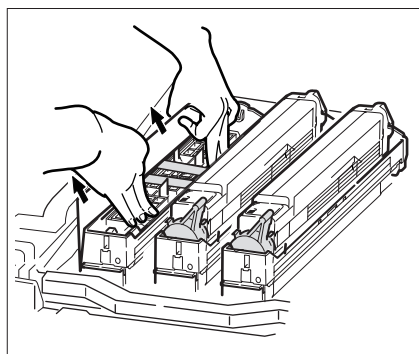
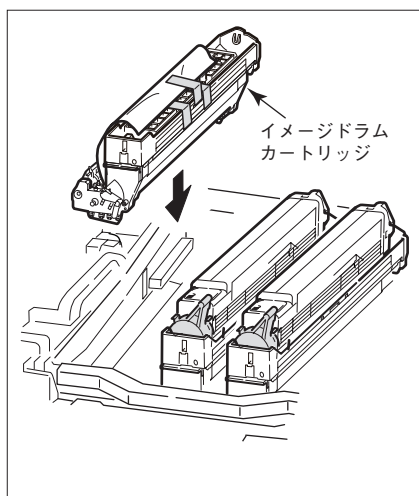
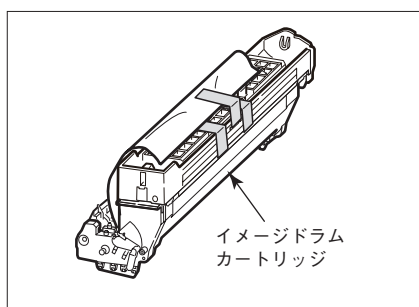
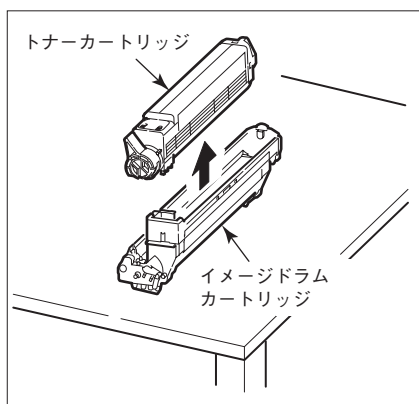
消耗品の交換

## 警告

使用済みイメージドラムカートリッジは絶対に火の中に入れてください。中に入っているトナーが飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。

## 注

イメージドラムカートリッジの緑色の感光体部分に手を触れたり、固い物にぶつけないよう、取り扱いに十分ご注意ください。



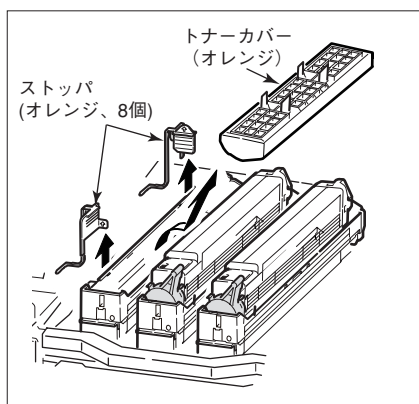
4 トナーカートリッジを静かに持ち上げ、平らな場所に置きます。

イメージドラムカートリッジは、準備しておいた袋に入れ、トナーが飛び散らないように封をします。

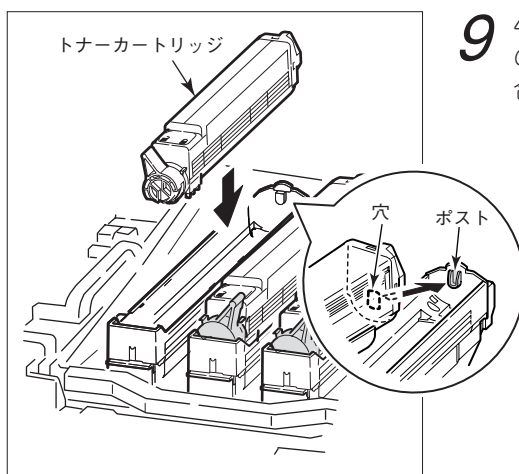
5 新しいイメージドラムカートリッジを包装袋から取り出します。

6 そのままプリンタにセットします。

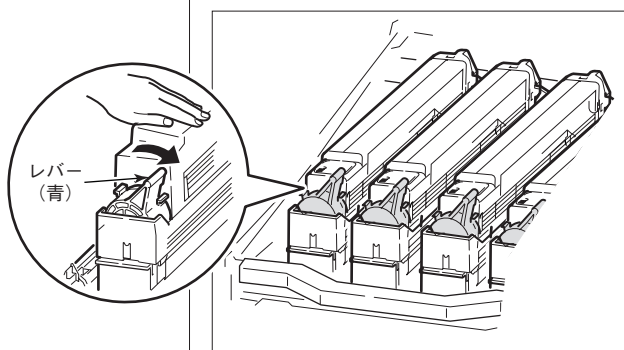
7 親指と人差し指で保護シートの両端をつまみ、残りの指でイメージドラムカートリッジを抑えながら、保護シートを矢印の方向に引き抜きます。



**8** ストッパー、トナーカバー、シリカゲルを外します。



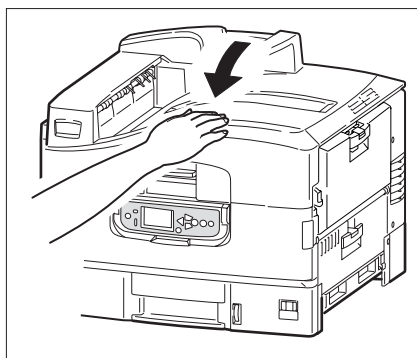
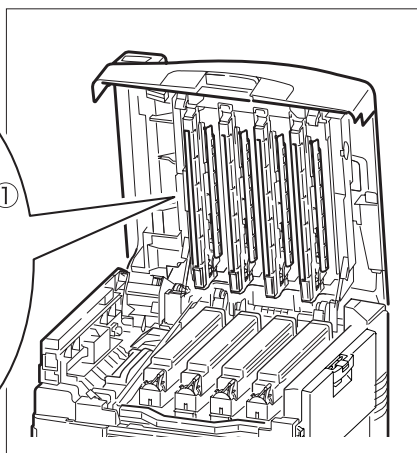
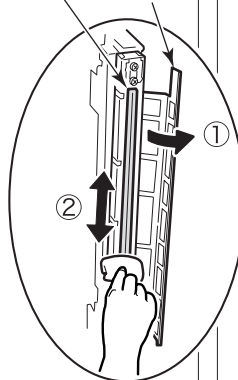
**9** 4で取り出したトナーカートリッジの穴を、イメージドラムのポストに合わせ、静かに下ろします。



**10** トナーカートリッジを上から押さえ、レバー（青）を矢印の方向へ止まるまで回し、ロックします。

（イメージドラムにトナーカートリッジを取り付けます。）

LEDヘッドのレンズ面  
ヘッドカバー



11 LED ヘッドカバーを開き、やわらかいティッシュペーパーでLEDヘッドのレンズ面（4ヶ所）を軽く拭きます。

LED ヘッドカバーは、トップカバーと同時に閉じますので、開いたままでも問題ありません。

12 トップカバーを閉じます。

トップカバーは途中から重くなります。強く押して閉じてください。

これでイメージドラムカートリッジの交換は完了です。



イメージドラムカートリッジのみを交換した場合、トナーカートリッジのレバー（青）をロックした場合でも、操作パネルに「トナーカートリッジを確認してください。ロックレバーの位置が正しくありません」と表示される場合があります。このような場合、トナーカートリッジにトナーが無い場合があります。数回続けて表示する時は、新しいトナーカートリッジに交換してください。



使用済みのイメージドラムカートリッジの回収を行っています。（162 ページ）  
やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

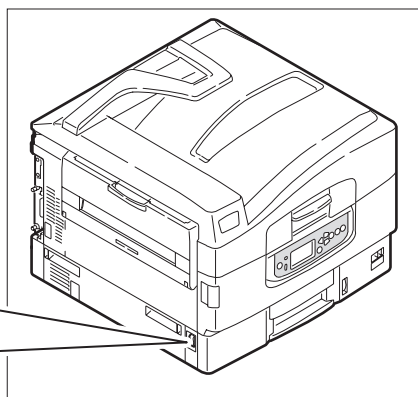
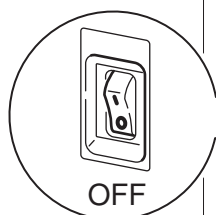
# 定着器ユニットの交換

操作パネルに、「定着器を交換してください」と表示されたら、次の手順で定着器ユニットを交換してください。

**注!**

新品の定着器ユニットを最初にセットした時のみ、定着器ユニットの残量（交換メッセージを含む）がクリアされます。2回目以降はセットしてもクリアされません。

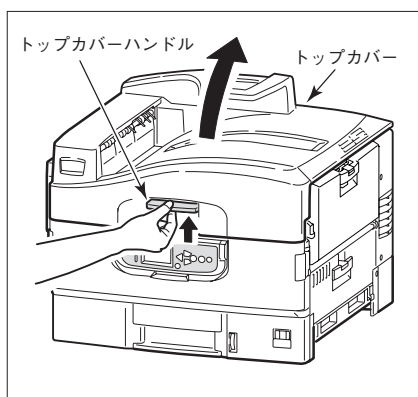
準備するもの：新しい定着器ユニット、使用済みの定着器ユニットを入れる袋



手順（1 から 9 まであります。）

**1** プリンタの電源を切ります。

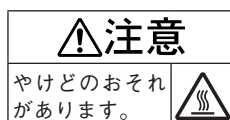
電源の切り方は 19 ページをご覧ください。



**2** プリンタ本体のトップカバーハンドルを握り、トップカバーを開けます。

**注!**

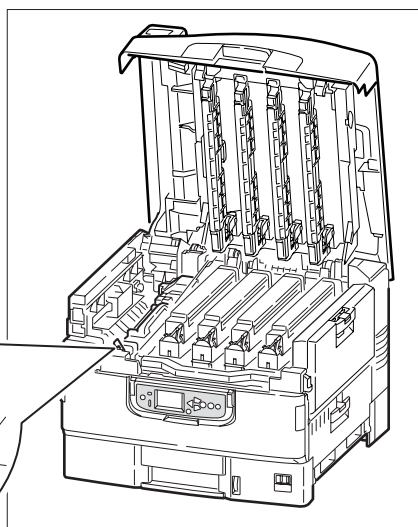
トップカバーは完全に開いた状態で作業してください。完全に開かないまま作業すると、プリンタが故障するおそれがあります。



やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっています。熱いときは無理をせず、冷めるまで待ってから作業を行ってください。



**3** 定着器ユニットのロックレバーを矢印の方向に起こし、ロックを解除します。

5

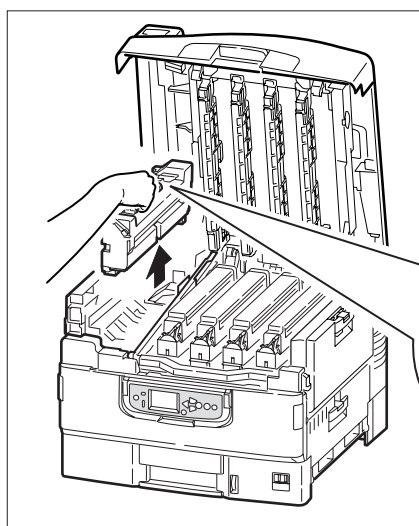
消耗品の交換

注

LED ヘッドに当たらないように注意してください。

5

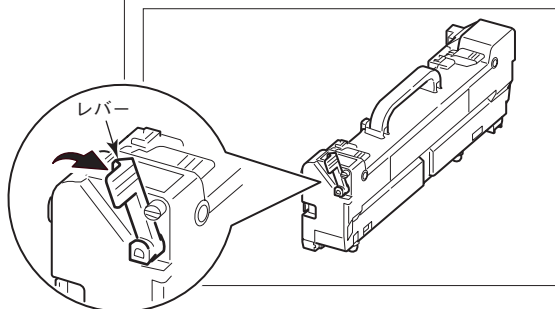
消耗品の交換



4 定着器ユニットのハンドルを持ち、上に持ち上げて、定着器を取り出します。

取り出した定着器は、温度が下がるまで放置し、準備しておいた袋に入れ、封をします。

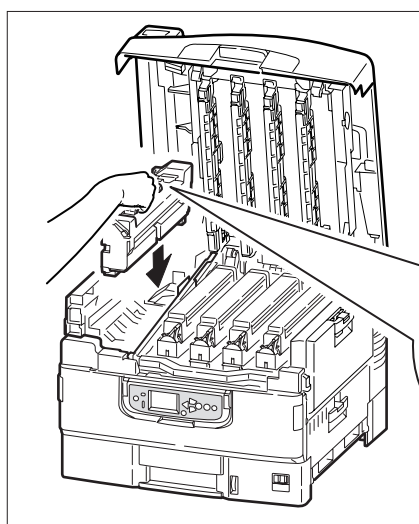
ハンドル



レバー

5 新しい定着器ユニットを包装袋から取り出し、平らな場所に置きます。

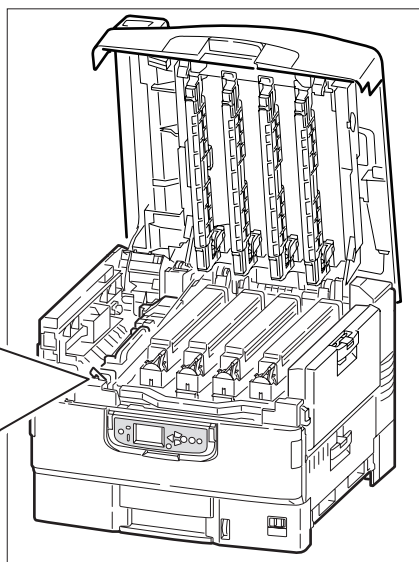
6 定着器ユニットのロックレバーを矢印の方向に起こします。



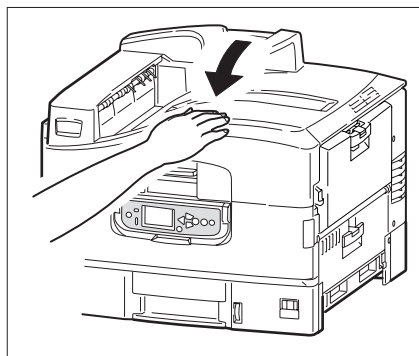
ハンドル

7 定着器ユニットのハンドルを持ち、プリンタ本体の中に静かに垂直に入れます。





- 8 定着器ユニットのロックレバーを矢印の方向に倒し、ロックします。



- 9 プリンタのトップカバーを閉じます。

トップカバーは途中から重くなります。強く押して閉じてください。

これで定着器ユニットの交換は完了です。

#### メモ

使用済みの定着器ユニットの回収を行っています。(162 ページ)

やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

# ベルトユニットの交換

操作パネルに、「ベルトを交換してください」と表示されたら、次の手順でベルトユニットを交換してください。

**注!**

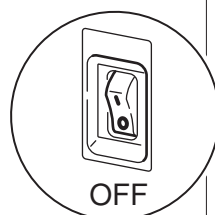
新品のベルトユニットを最初にセットした時のみ、ベルトユニットの残量（交換メッセージを含む）がクリアされます。2回目以降はセットしてもクリアされません。

準備するもの： 新しいベルトユニット、使用済みのベルトユニットを入れる袋  
黒い紙のようなもの（取り出したイメージドラムにかけておきます）

**手順**（1 から 11 まであります。）

**1** プリンタの電源を切ります。

電源の切り方は 19 ページをご覧ください。

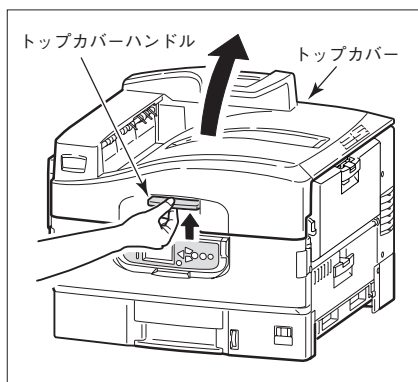
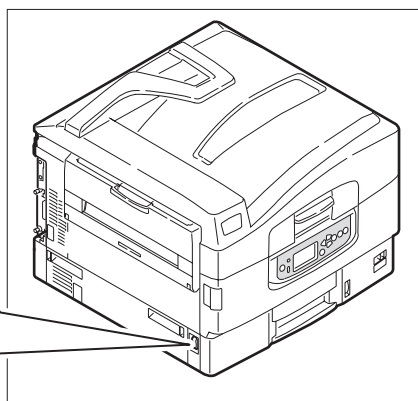


**注意**

やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。



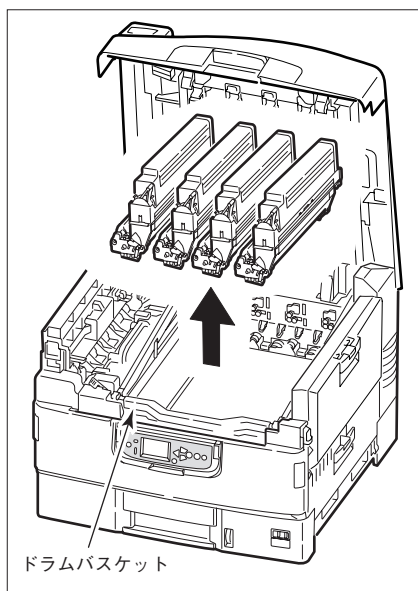
**2** プリンタ本体のトップカバーハンドルを握り、トップカバーを開けます。

**注!**

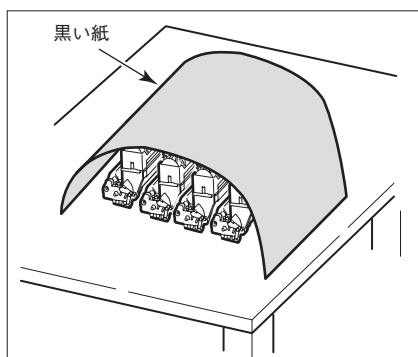
トップカバーは完全に開いた状態で作業してください。完全に開かないまま作業すると、プリンタが故障するおそれがあります。

**注!**

- ・ ドラムバスケットは持ち上げないでください。
- ・ イメージドラムカートリッジを取り出す時、トナーカートリッジのレバー（青）は動かさないでください。



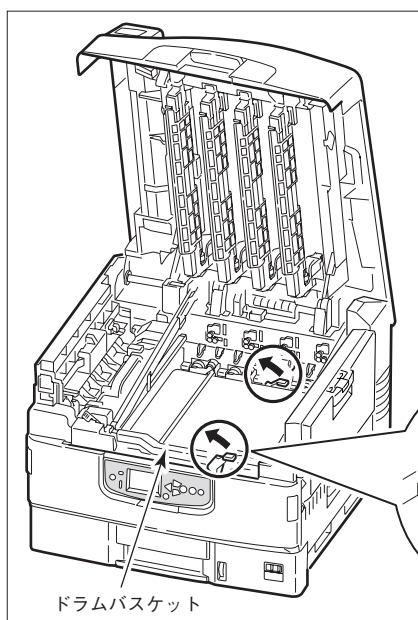
**3** イメージドラム 4 個を取り出し、平らな場所に置きます。



- 4** 取り出したイメージドラムに光が当たらないように、上に黒い紙などをかけておきます。

**注！**

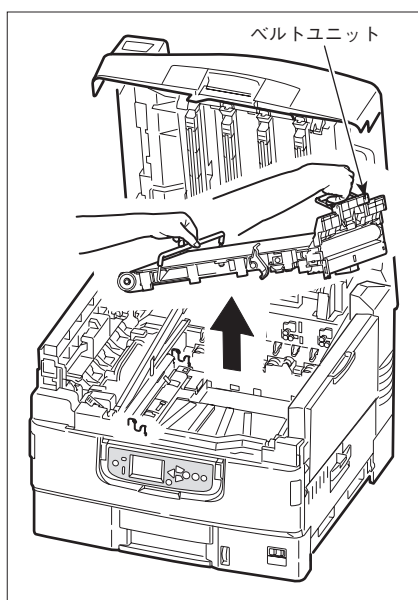
ドラムバスケットは持ち上げないでください。



- 5** ベルトユニットのロックレバー（青）（2ヶ所）を矢印の方向に起こします。

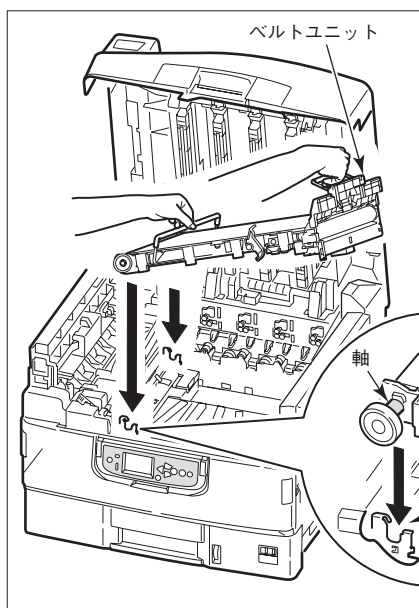
**注！**

LED ヘッドに当たらないように注意してください。



- 6** ベルトユニットのハンドルを両手で持ち、右側を先に持ち上げ、静かに取り出します。

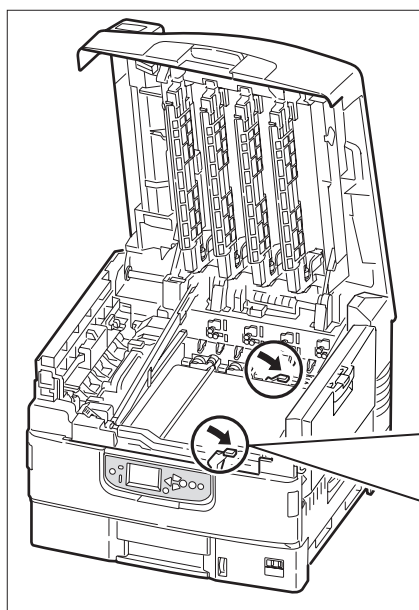
取り出したベルトユニットは、準備しておいた袋に入れ、封をします。



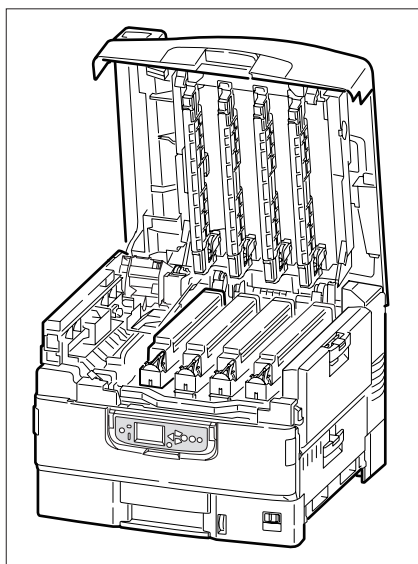
7 新しいベルトユニットを包装袋から取り出します。

8 ベルトユニットのハンドルを両手で持ちます。

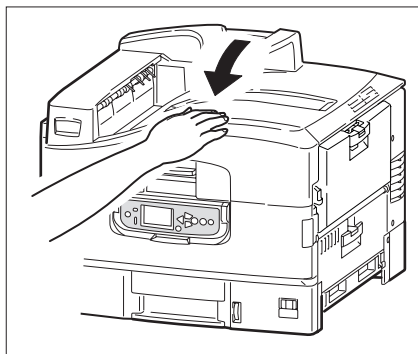
ベルトの左側からプリンタ本体の中に静かに入れ、ベルトユニットの軸をプリンタ本体の溝（手前と奥の2ヶ所）に合わせて置きます。



9 ロックレバー（2ヶ所）を矢印の方向に倒し、ベルトを固定します。



10 イメージドラム（4 個）を元の位置に戻します。



11 トップカバーを閉じます。

トップカバーは途中から重くなります。強く押して閉じてください。

これでベルトユニットの交換は完了です。

#### メモ

使用済みのベルトユニットの回収を行っています。（162 ページ）

やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

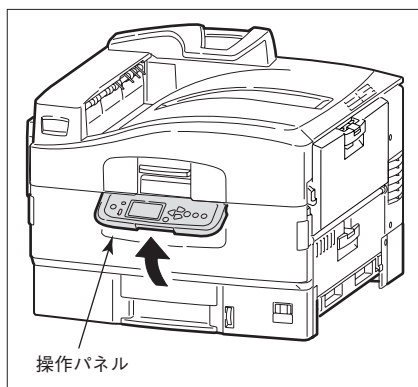
# 廃棄トナーボックスの交換

操作パネルに、「廃棄トナーボックスを交換してください」と表示されたら、次の手順に従って廃棄トナーボックスを交換してください。

準備するもの：新しい廃棄トナーボックス、使用済みの廃棄トナーボックスを入れる袋

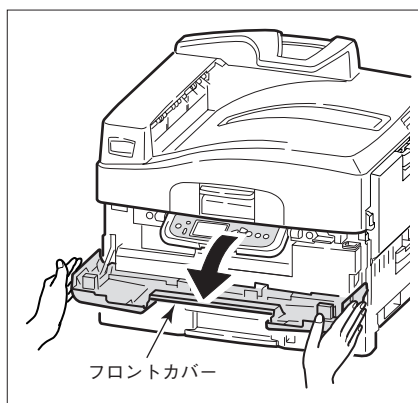
5

消耗品の交換

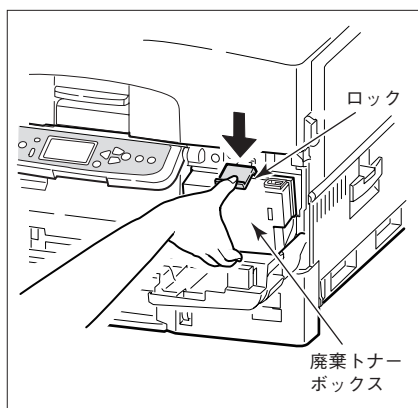


手順（1から7まであります。）

1 操作パネルを水平付近まで起こします。



2 フロントカバーの両端を持ち、手前に倒しながら開けます。



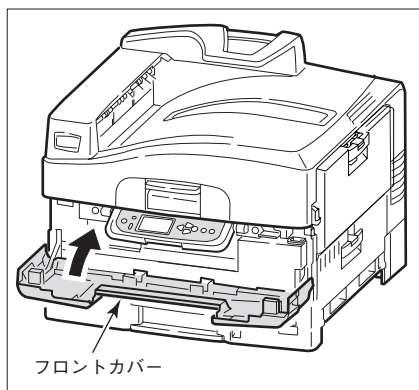
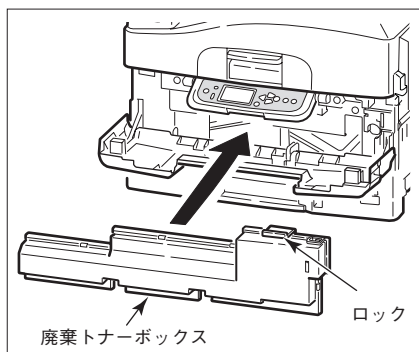
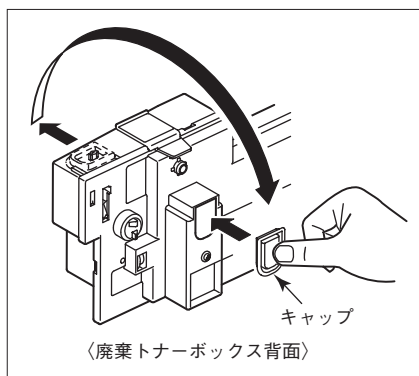
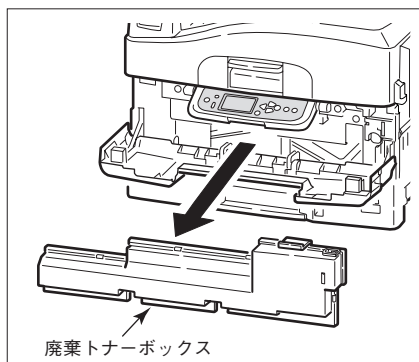
3 廃棄トナーボックスのロック（青色）を押しながら、手前に引きます。

**注**

廃棄トナーボックスは再利用できません。

**警告**

使用済み廃棄トナーボックスは絶対に火の中に入れてください。中に入っているトナーが飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。



**4** 廃棄トナーボックスを取り出します。

**5** 取り出した廃棄トナーボックスの右側のキャップを外し、背面の回収口にふたをします。

取り出した廃棄トナーボックスは、準備しておいた袋に入れ、トナーが飛び散らないように封をします。

**6** 新しい廃棄トナーボックスを包装袋から取り出します。

廃棄トナーボックスの下側を先に入れ、セットします。

しっかり取り付けられたことを確認します。

**7** フロントカバーを閉じます。

これで廃棄トナーボックスの交換は完了です。

**メモ**

使用済みの廃棄トナーボックスの回収を行っています。(162 ページ)  
やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

# 給紙ローラーの交換

各トレイごとに給紙ローラーが3個ついています。

トレイ1～5（トレイ2～5はオプション）では、3個の給紙ローラーを交換します。マルチパーパストレイでは、2個の給紙ローラーを交換します。各トレイあたり120,000枚の印刷を目安に交換してください。



トレイ1～5とマルチパーパストレイの給紙ローラーは、形状が異なります。

## トレイ1～5の給紙ローラーを交換するとき

マルチパーパストレイの給紙ローラーの交換は86ページをご覧ください。

準備するもの：新しい給紙ローラー 3個



ローラーは3つとも形状が異なりますので、よく注意して取り付けてください。

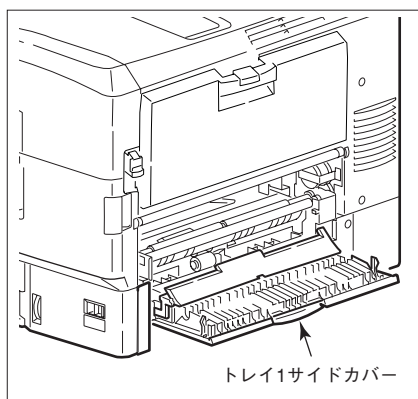
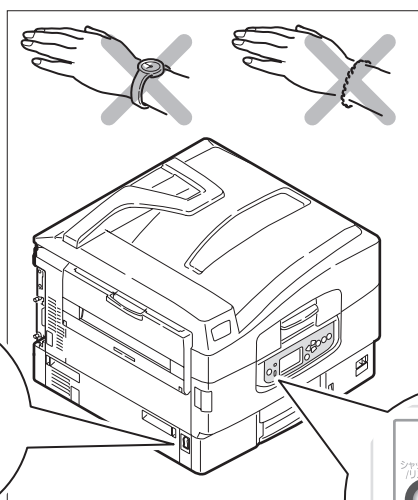
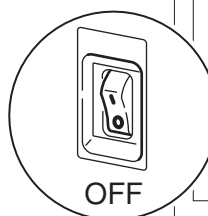
### 手順（1から9まであります。）

ここではトレイ1の給紙ローラーの交換を例にしています。

**1** 腕時計やプレスレットなどを外します。

**2** プリンタの電源を切ります。  
電源の切り方は19ページをご覧ください。

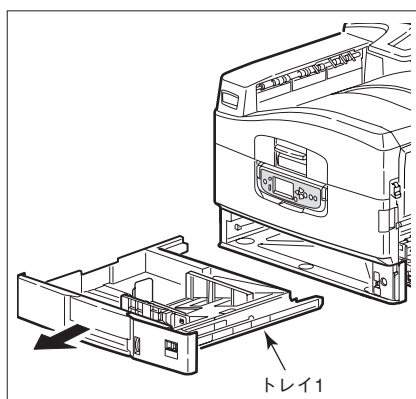
**3** トレイ1サイドカバーを開けます。





## 4 トレイ 1 を完全に引き抜きます。

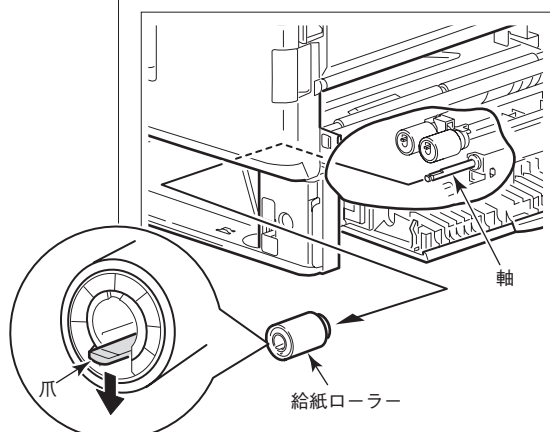
トレイ 1 を停止する位置まで引き出し、持ち上げながら引き抜きます。



## 5 トレイを引き抜いたところから手を入れ、給紙ローラの爪を外側に広げながら、軸から外します。

全て（3 個）の給紙ローラーを外します。

取り出しにくい時は、トレイ 1 サイドカバー側から外してください。

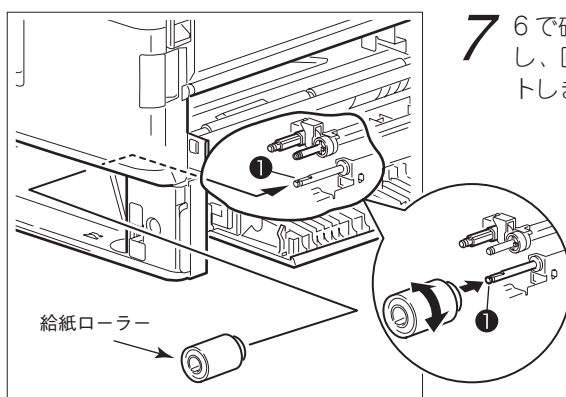


## 6 最初に取り付ける給紙ローラーを確認します。

爪がある面      爪がない面

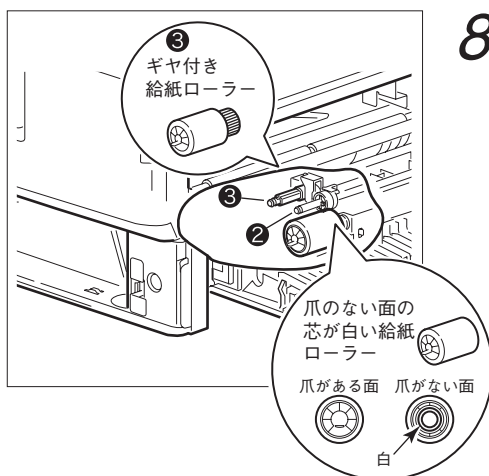


## 7 6 で確認したローラーを①の軸に差し、回しながら奥までしっかりセットします。

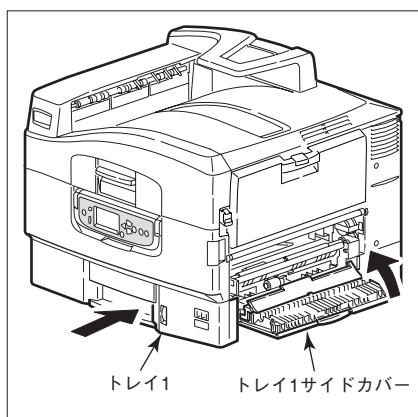


**注！**

給紙ローラーの形をよく確認してください。



8 同様に②、③の軸に給紙ローラーをセットします。

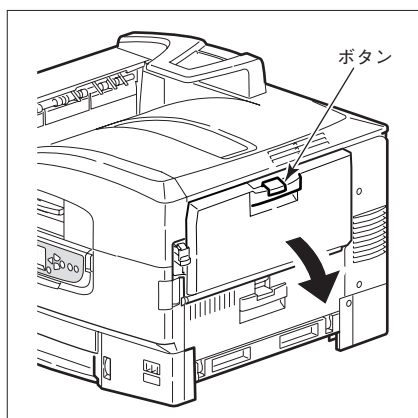


9 トレイ1サイドカバーを閉じます。  
トレイ1をプリンタに戻します。

これで給紙ローラーの交換は完了です。

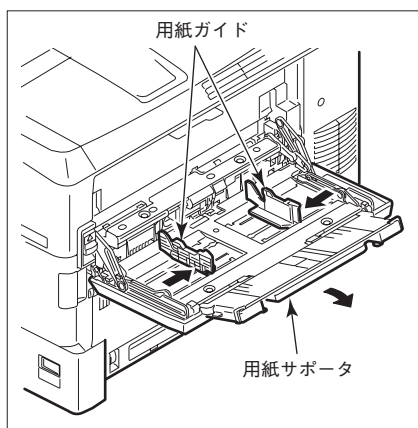
### マルチパーパストレイの給紙ローラーを交換するとき

準備するもの：新しい給紙ローラー 2個

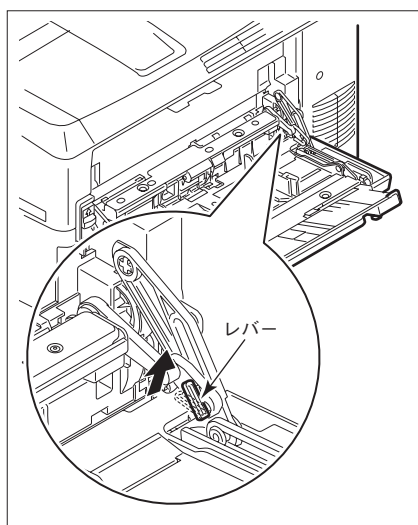


手順 (1 から 22 まであります。)

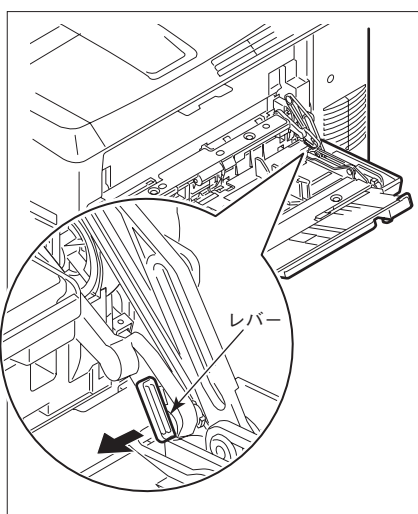
1 プリンタの右側面のボタンを押し、  
マルチパーパストレイを開けます。



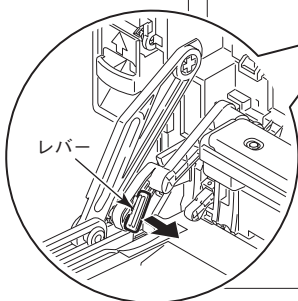
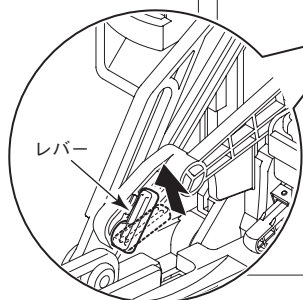
**2** 用紙サポータを開け、用紙ガイドを少し中央にずらします。



**3** マルチパーパストレイの右側について、マルチパーパストレイとプリンタ本体をつないでいる部分のレバーを図の位置に移動します。



**4** 右手でマルチパーパストレイを少し持ち上げ、左手でレバーを内側に押し、外します。



**5** 3と同様に、マルチパーパストレイの左側について、マルチパーパストレイとプリンタ本体をつないでいる部分のレバーを図の位置に移動します。

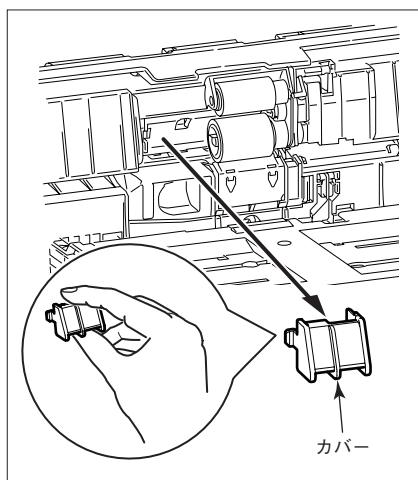
**6** 左手でマルチパーパストレイを持ち上げ、右手でレバーを内側に押し、外します。

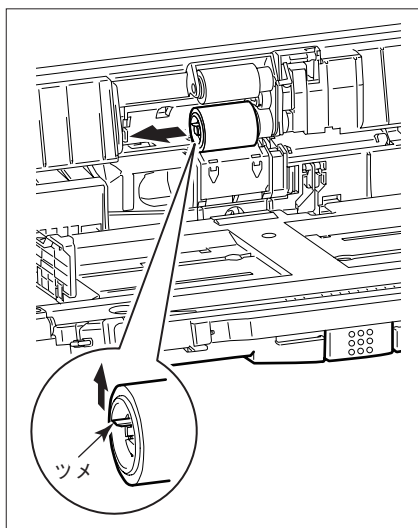
**7** 外した部分をプリンタ本体側に移動します。カバーが上がり、給紙ローラーが見えます。

**8** 図のようにカバーをつまみ、右から外します。

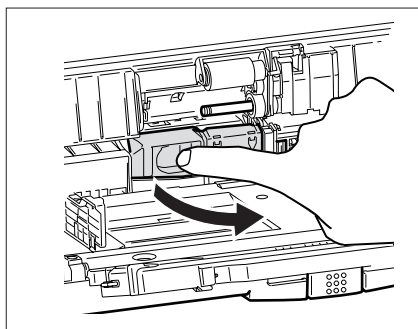
**注!**

上のローラーは交換しません。



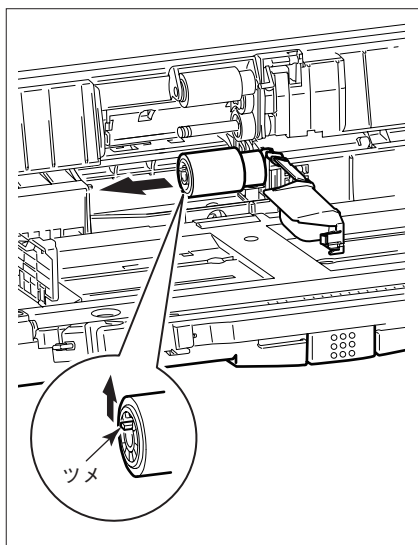


9 下のローラーのツメを外側に広げながら、左にスライドさせ外します。



10 外したローラーの下にある穴に指を入れ、図の矢印の方向にカバーを開けます。

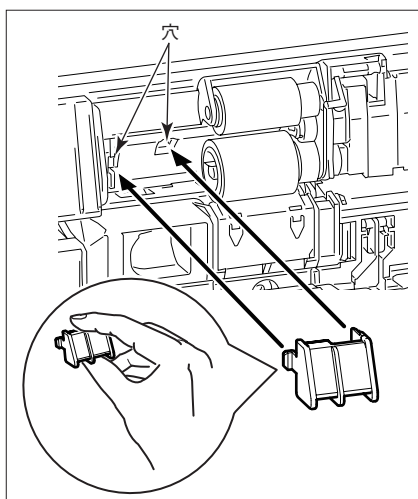
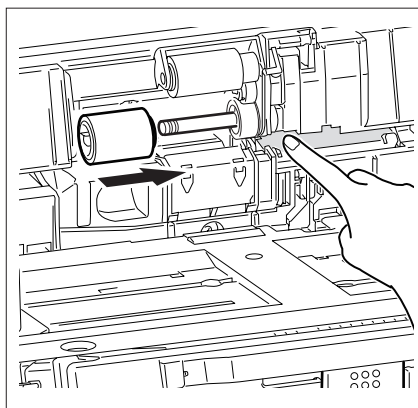
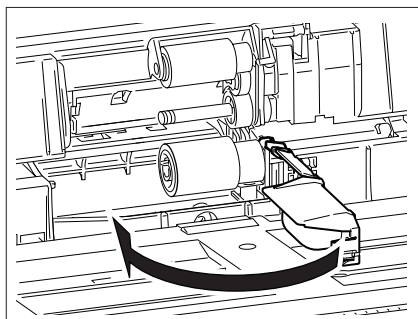
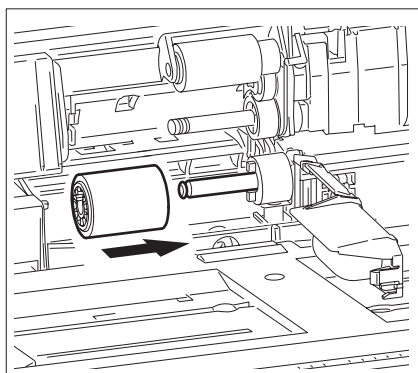
給紙ローラーが見えます。



11 給紙ローラーのツメを外側に広げながら、左へスライドさせ外します。

**注!**

取り付ける前に、給紙ローラーの形状を確認してください。



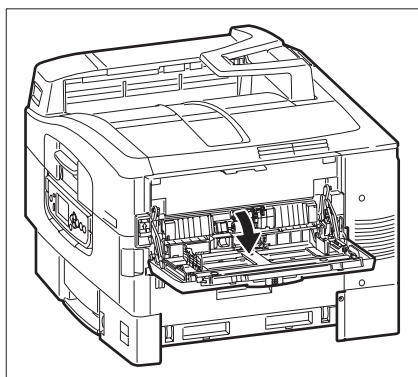
**12** 新しい給紙ローラーを取り付けます。カチッと音がするまで、しっかりと挿し込みます。給紙ローラーが外れないことを確認します。

**13** カバーを閉めます。

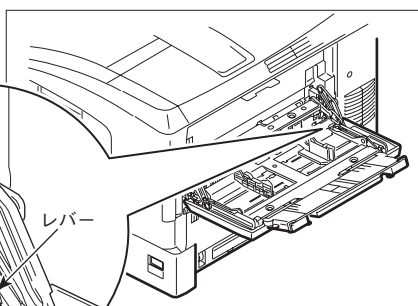
**14** 図のように金属部分を指で軽く押しながら、新しい給紙ローラーを取り付けます。カチッと音がするまでしっかりと挿し込みます。

給紙ローラーが外れないことを確認します。

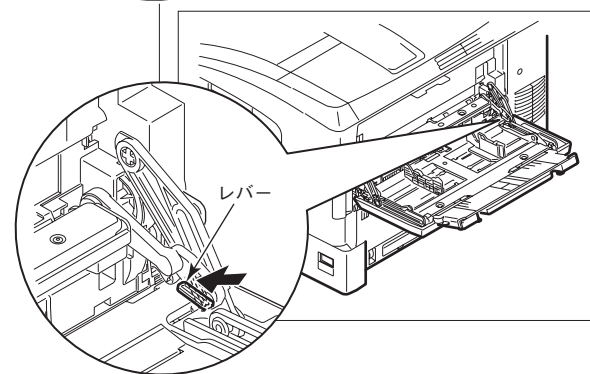
**15** カバーを図のように持ち、最初に左の突起を穴に入れ、右の突起を軽く押しながら穴に入れます。



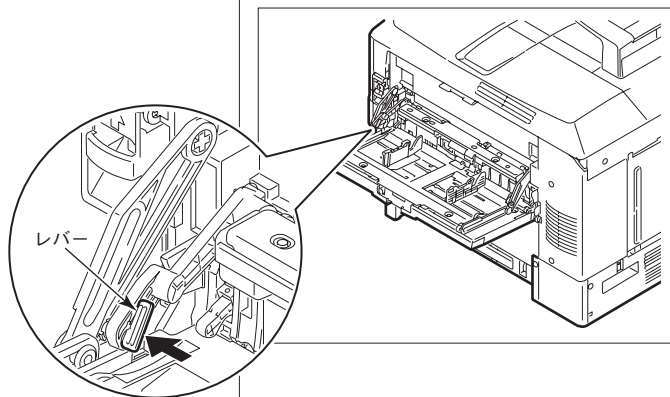
**16** プリンタ本体とマルチパーパストレイをつないでいる部分を両手で持ち、カバーを下ろします。



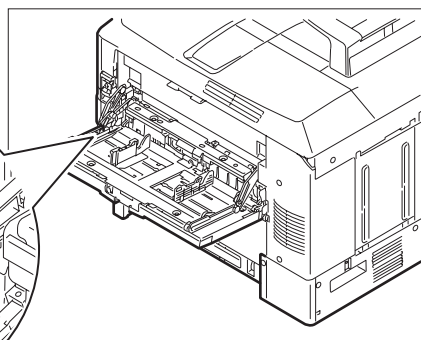
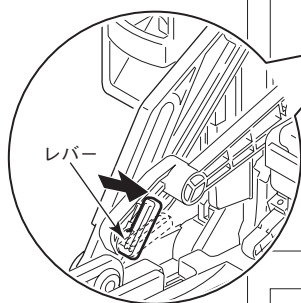
**17** マルチパーパストレイの右端を少し持ち上げ、レバーの突起を図のようにはめ込みます。



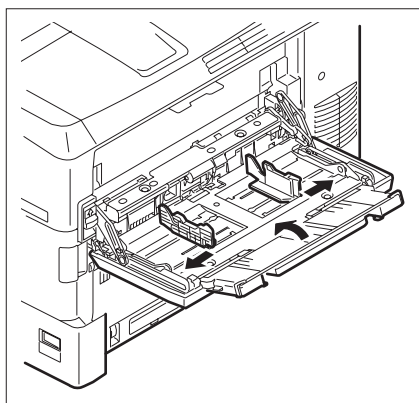
**18** レバーを図の位置に移動します。



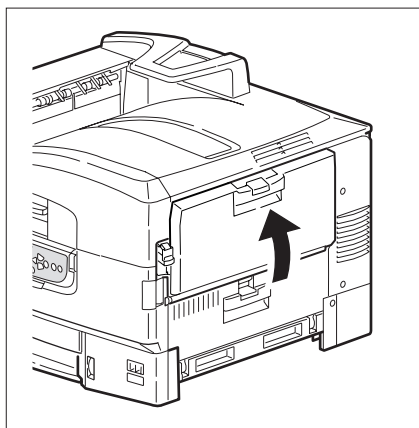
**19** マルチパーパストレイの左端を少し持ち上げ、レバーの突起を図のようにはめ込みます。



**20** レバーを図の位置に移動します。



**21** 用紙ガイドを両側に広げ、用紙サポータを畳みます。



**22** マルチパーバストレイを閉じます。

これで完了です。



# 6 清掃／快適に お使いいただくために

---

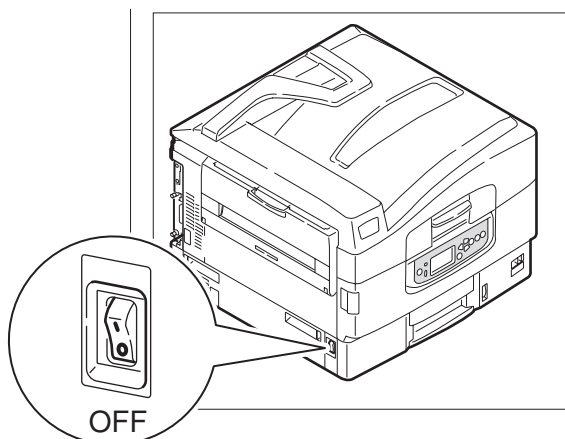
プリンタ表面の清掃 .....	94
LED ヘッドの清掃 .....	95
給紙ローラーの清掃 .....	96

# プリンタ表面の清掃

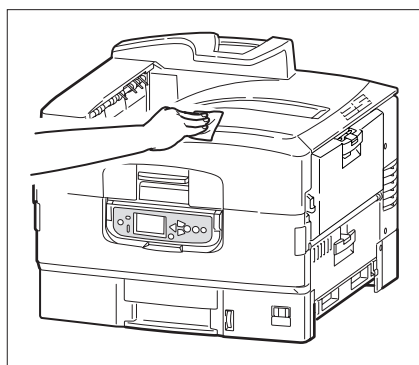
準備するもの：水または中性洗剤、やわらかい乾いた布 2 枚

手順（1 から 3 まであります。）

- 1 プリンタの電源を切ります。  
電源の切り方は 19 ページをご覧ください。



- 2 1 枚の布に水または中性洗剤を含ませ、かたく絞ります。  
プリンタの表面を拭きます。



- 3 もう 1 枚の乾いた布で拭き取ります。

# LED ヘッドの清掃

印刷結果にかすれや白いすじが入ったり、文字がにじむ場合に行ってください。

準備するもの：やわらかいティッシュペーパー

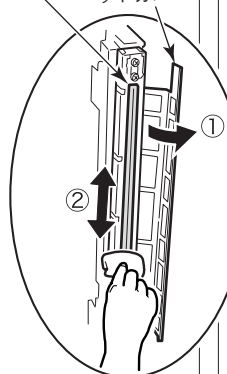
## 注意

やけどのおそれ  
があります。



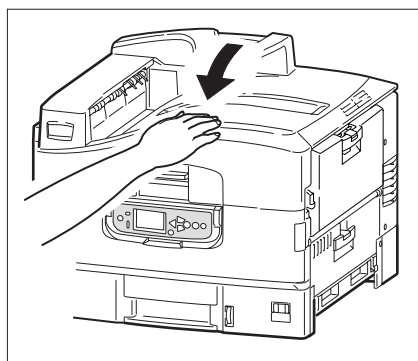
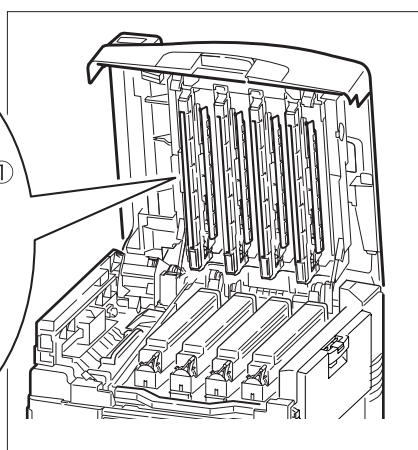
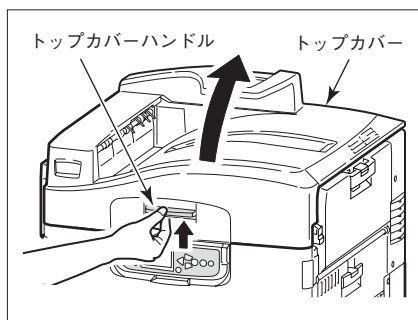
定着器ユニットは高温  
になっていますので、触ら  
ないでください。

LEDヘッドのレンズ面  
ヘッドカバー



## 注！

メチルアルコールやシン  
ナーなどの溶剤は、LEDヘッ  
ドを傷めますので使用しな  
いでください。



手順 (1 から 3 まであります。)

- 1 トップカバーハンドルを握り、トッ  
プカバーを開けます。

## 注！

トップカバーは完全に開いた状態  
で作業してください。完全に開かない  
まま作業すると、プリンタが故障す  
るおそれがあります。

- 2 LED ヘッドカバーを開け、やわらか  
いティッシュペーパーでLEDヘッ  
ドのレンズ面 (4 ヶ所) を軽く拭き  
ます。

LED ヘッドカバーはトップカバーと  
同時に閉じますので、開いたまま  
でも問題ありません。

- 3 トップカバーを閉じます。

トップカバーは途中から重くなりま  
す。強く押して閉じてください。

これで完了です。

6

清掃／快適にお使いいただくために

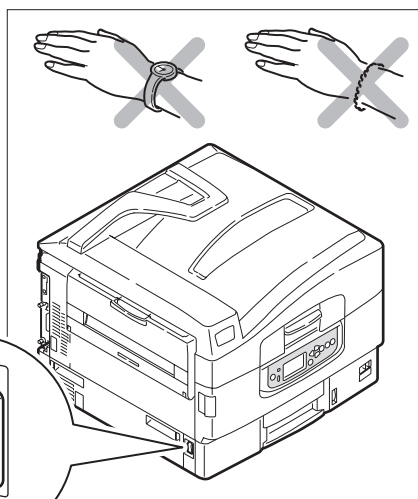
# 給紙ローラーの清掃

紙づまりがよく起こる場合に行ってください。給紙ローラーは各トレイ毎に3個付いています。トレイ1～5（トレイ2～5はオプション）とマルチパーパストレイでは清掃方法が異なります。

準備するもの：水でしめらせたやわらかい布

## トレイ1～5の場合

ここではトレイ1の給紙ローラーの清掃を例にしています。トレイ2～5（オプション）も同様の手順で行います。

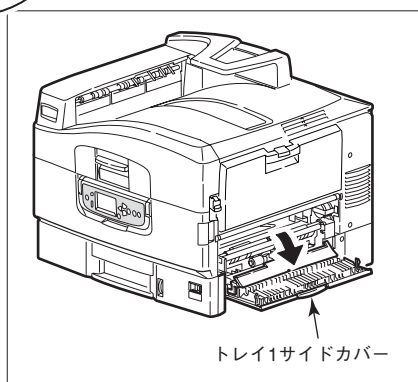


手順（1から7まであります。）

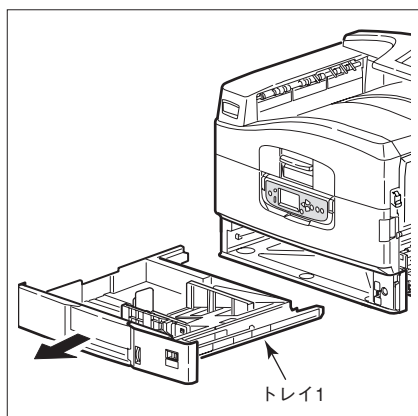
**1** 腕時計やプレスレットなどを外します。

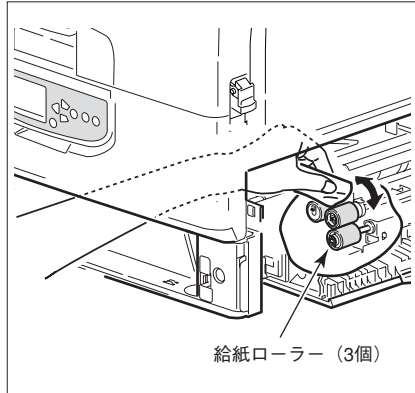
**2** プリンタの電源を切ります。  
電源の切り方は19ページをご覧ください。

**3** トレイ1サイドカバーを開けます。



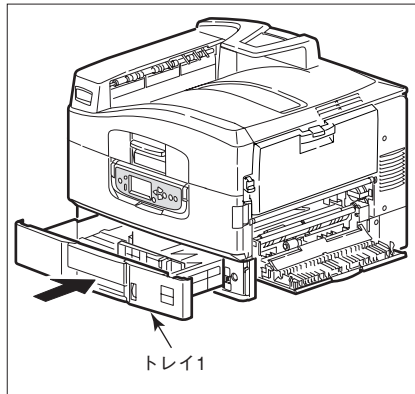
**4** トレイ1を完全に引き抜きます。  
トレイを停止する位置まで引き出し、持ち上げながら引き抜きます。



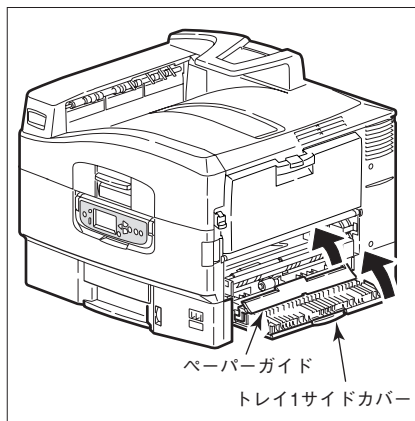


**5** トレイ 1 を引き抜いたところから手を入れ、水でしめらせた柔らかい布で給紙ローラー (3 ヶ所) の汚れを拭き取ります。

拭きにくい場合は、トレイ 1 サイドカバー側から行ってください。

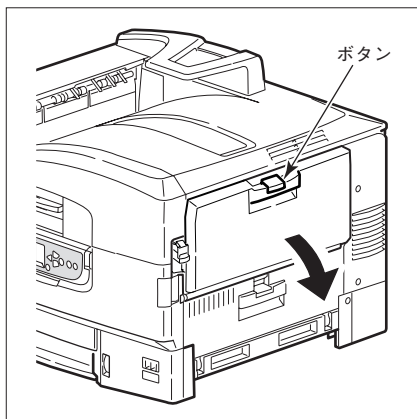


**6** トレイ 1 を元に戻します。



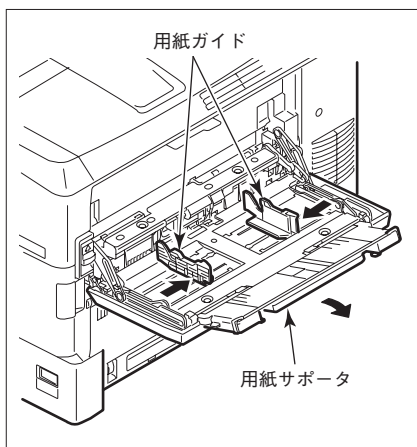
**7** トレイ 1 サイドカバーを閉じます。  
これで給紙ローラーの清掃は完了です。

## マルチパーパストレイの場合

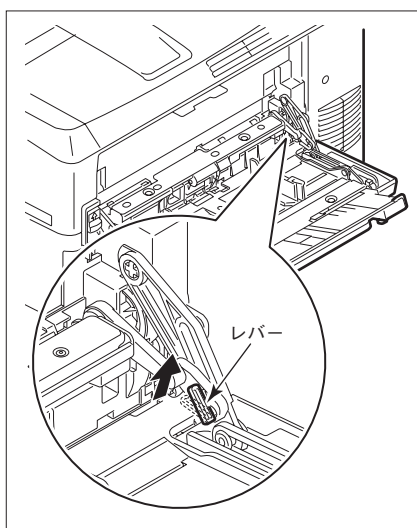


手順 (1 から 17 まであります。)

- 1 プリンタの右側面のボタンを押し、マルチパーパストレイを開けます。

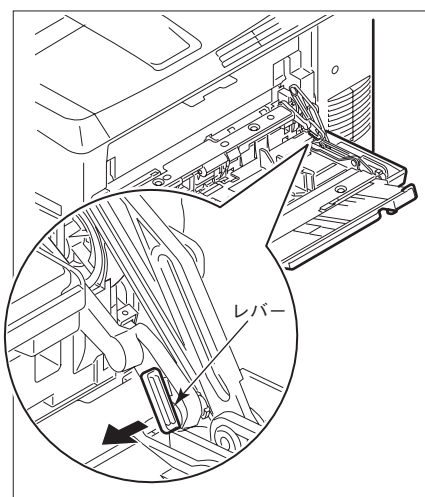


- 2 用紙サポータを開け、用紙ガイドを少し中央にずらします。

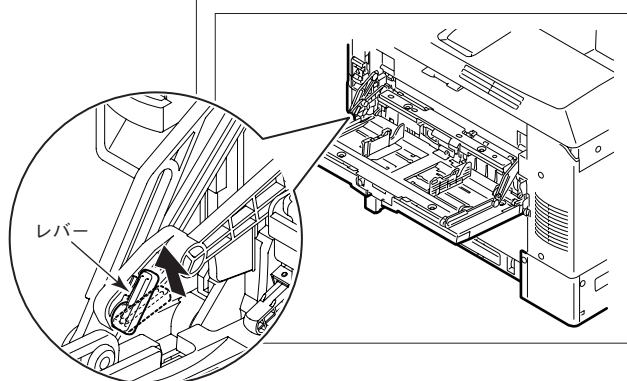


- 3 マルチパーパストレイの右側について、マルチパーパストレイとプリンタ本体をつないでいる部分のレバーを図の位置に移動します。

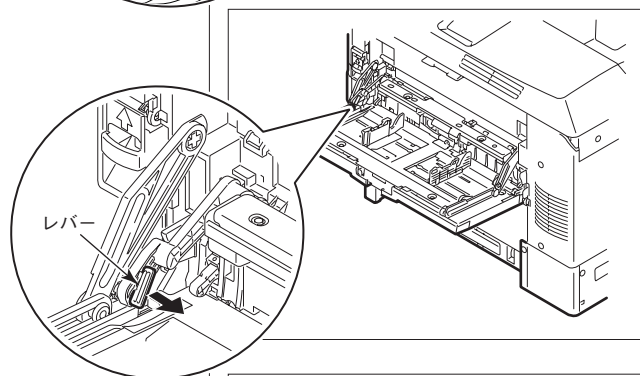
- 4** 右手でマルチパーパストレイを少し持ち上げ、左手でレバーを内側に押し、外します。



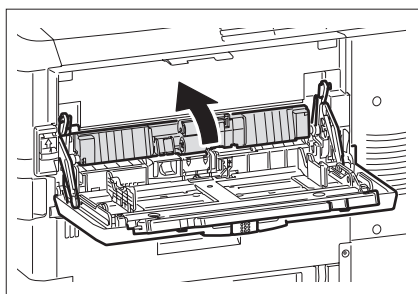
- 5** 3と同様に、マルチパーパストレイの左側について、マルチパーパストレイとプリンタ本体をつないでいる部分のレバーを図の位置に移動します。

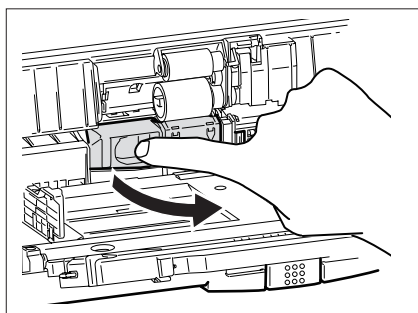


- 6** 左手でマルチパーパストレイを持ち上げ、右手でレバーを内側に押し、外します。

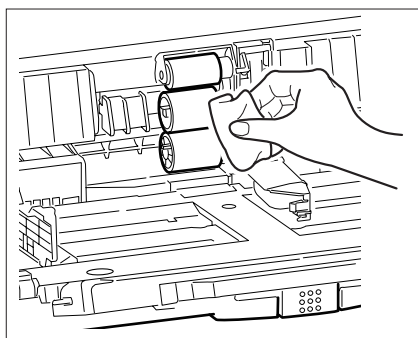


- 7** 外した部分をプリンタ本体側に移動します。カバーが上がり、給紙ローラーが見えます。

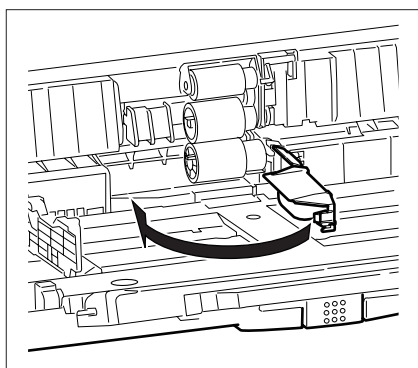




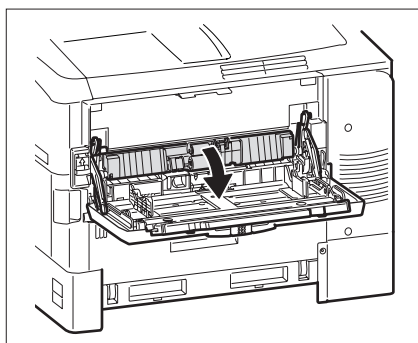
**8** ローラーの下にある穴に指を入れ、矢印の方向にカバーを開けます。



**9** 水でしめらせた柔らかい布で給紙ローラー（3ヶ所）の汚れを拭き取ります。

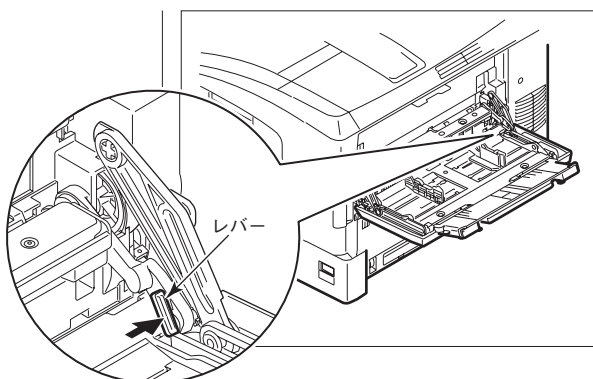


**10** カバーを閉めます。

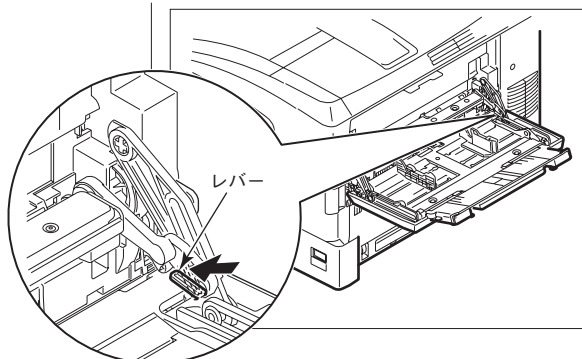


**11** プリンタ本体とマルチパーパストレイをつないでいる部分を両手で持ち、カバーを下ろします。

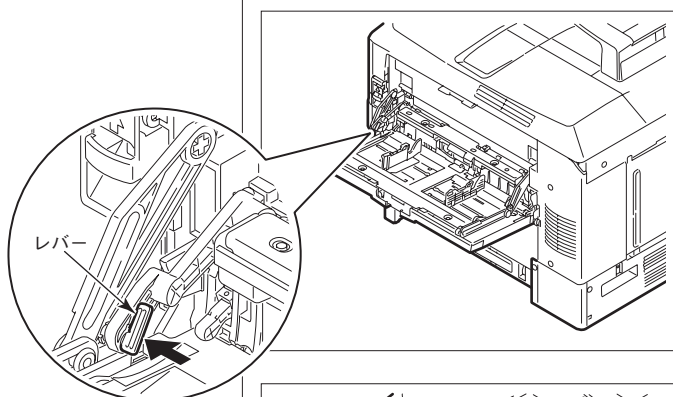




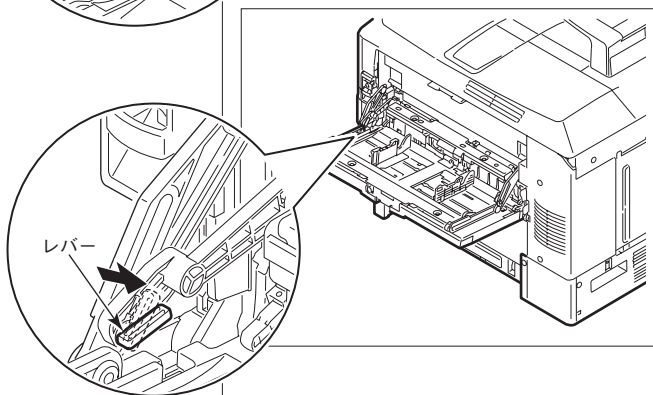
**12** マルチパーパストレイの右端を少し持ち上げ、レバーの突起を図のようにはめ込みます。



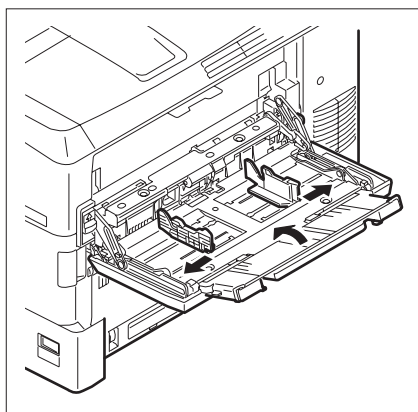
**13** レバーを図の位置に移動します。



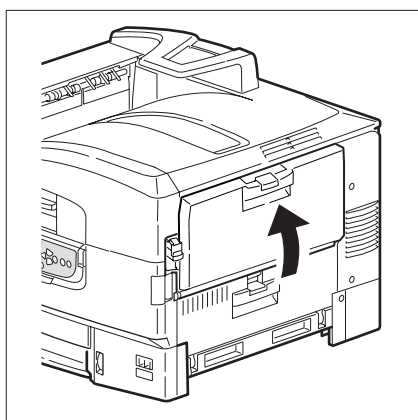
**14** マルチパーパストレイの左端を少し持ち上げ、レバーの突起を図のようにはめ込みます。



**15** レバーを図の位置に移動します。



**16** 用紙ガイドを両側に広げ、用紙サポータを畳みます。



**17** マルチパーパストレイを閉じます。

これで完了です。

# 7 オプションについて

---

オプションの種類と用途.....	104
両面印刷ユニット .....	105
トレイ 2～トレイ 5、大容量トレイ .....	109
プリンタドライバにオプションの設定をする .....	111
プリントジョブアカウンティングの使用について .....	116

# オプションの種類と用途

プリンタをさらに快適にお使いいただくために、以下のオプションを用意しています。  
オプションの種類と用途は以下の通りです。

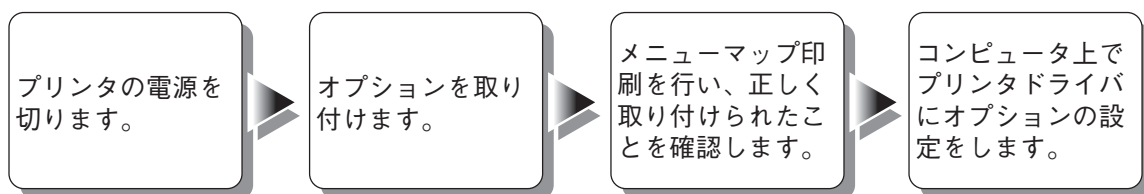
オプション	用 途	取り付け方
両面印刷ユニット	用紙の両面に印刷したい時や小冊子を作りたい時（製本印刷）に取り付けます。	105 ページ
オプション 大容量トレイ	プリンタにセットできる用紙を増やしたい時に取り付けます。	109 ページ
長尺サポータ	長尺紙を使用する場合の補助トレイです。	長尺サポータの説明書をご覧ください。
フィニッシュユニット※	印刷結果にホチキス止めをしたい時や穴を開けたい時に取り付けます。	お客様ご自身では取り付けはできません。 沖データの指定業者が行います。
プリントジョブアカウント ティングソフトウェア	ユーザー毎に、印刷した枚数を集計したい時などにインストールします。	プリントジョブ アカウントの ユーザーズマニュアル をご覧ください。

※ フィニッシュユニットを使用するためには、インバータユニット、セカンドトレイユニット、大容量トレイユニットが必要です。

7

オプションについて

## 取り付け手順の流れ

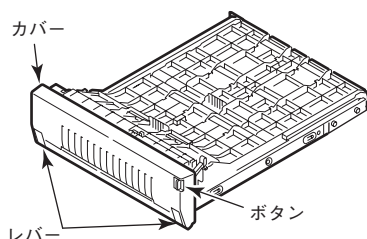


メモ

オプションを使用して印刷する前に、コンピュータ上のプリンタドライバにオプションの設定がしてあることを確認してください。

# 両面印刷ユニット

用紙の両面に印刷したいときに取り付けます。  
MLPro930PS-X では標準で装備されています。

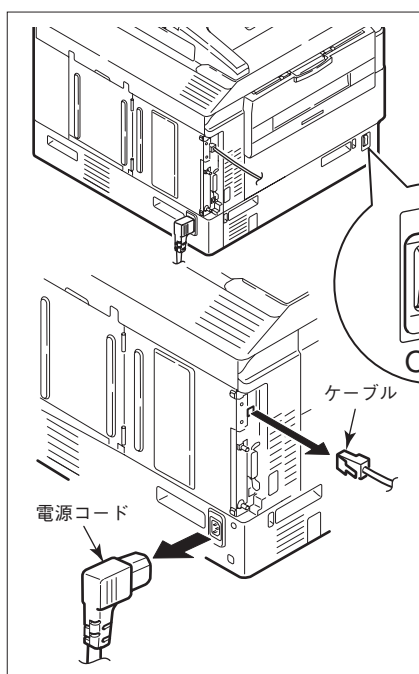


MLDXU-C3B

## 取り付け方

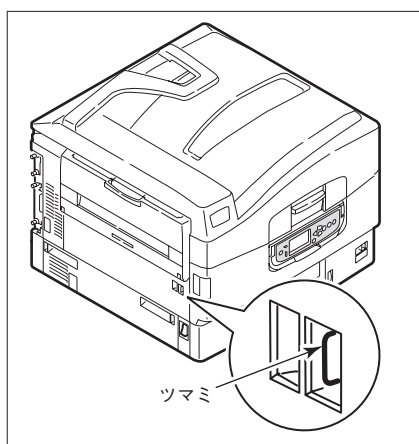
手順 (1 から 9 まであります。)

- 1 プリンタの電源を切ります。  
電源の切り方は 19 ページをご覧ください。



- 2 電源コード、プリンタケーブルを外します。

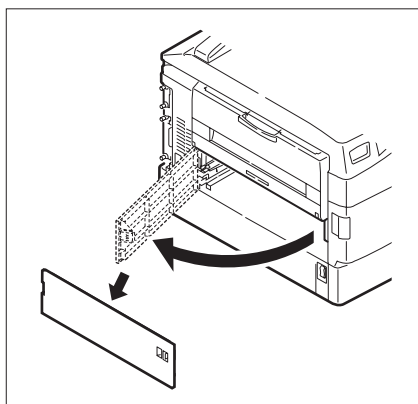
- 3 プリンタの左側面のカバーのツマミをつまみます。



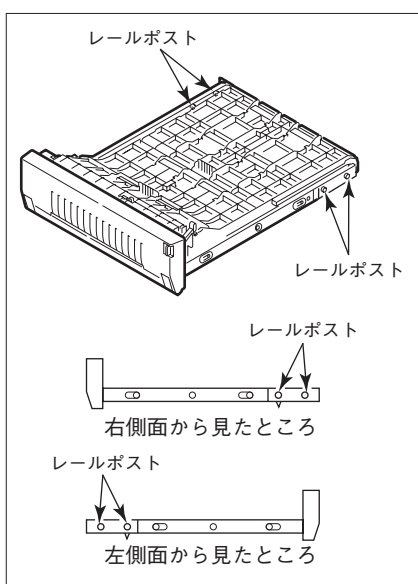
## メモ

取り外したカバーは、両面印刷ユニットを外す時まで保管してください。

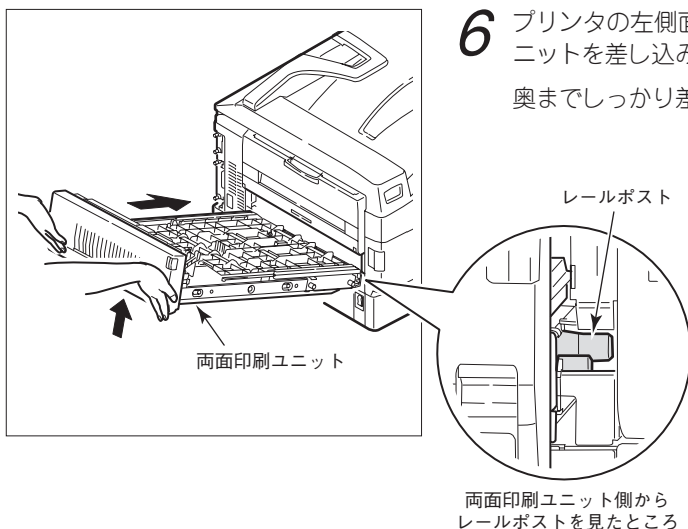
**4** カバーを図の矢印の方向に開き、外します。



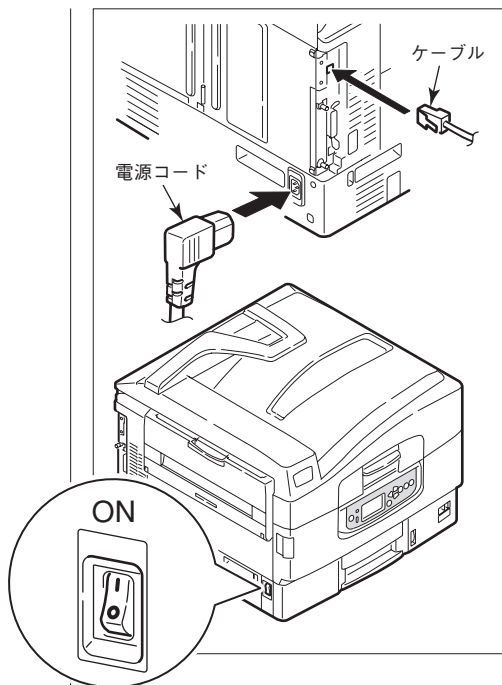
**5** 両面印刷ユニットの両側面のレールポストが図の位置でロックされていることを確認します。



**6** プリンタの左側面から、両面印刷ユニットを差し込みます。  
奥までしっかり差し込みます。



両面印刷ユニット側から  
レールポストを見たところ



- 7** 電源コードとプリンタケーブルを接続し、電源を入れます。

- 8** メニューマップを印刷し、正しく取り付けられたことを確認します。

メニューマップの印刷方法は 42 ページをご覧ください。

メニューマップに正しく表示されない場合は、取り付け直します。

- 9** コンピュータのプリンタドライバに両面印刷ユニットの設定をします。

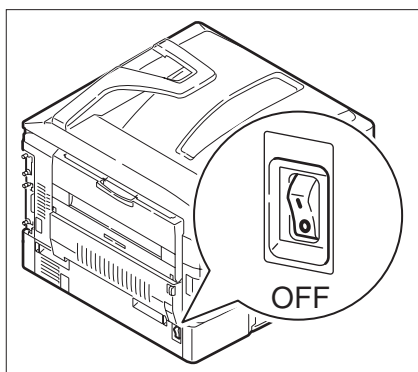
111 ページをご覧ください。

これで取り付けは完了です。

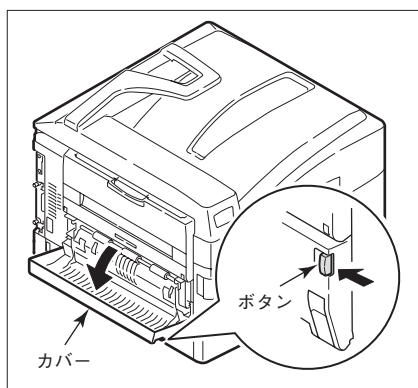
# 両面印刷ユニットの外し方

手順 (1 から 3 まであります。)

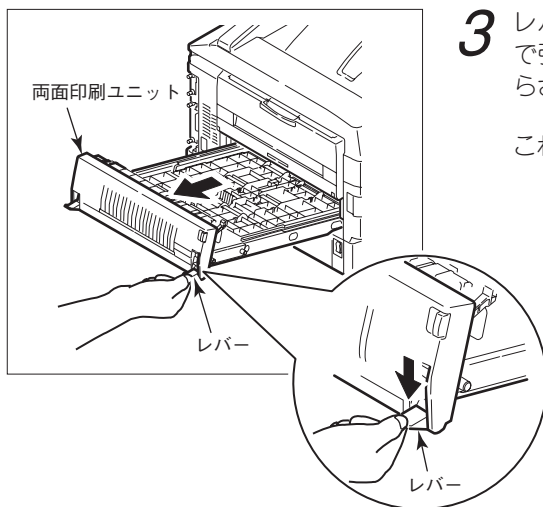
- 1** プリンタの電源を切ります。  
電源の切り方は 19 ページをご覧ください。



- 2** 両面印刷ユニットのボタンを押しながら、カバーを外側へ開きます。



- 3** レバー (2 ヶ所) を持ち、止まるまで引き出します。上に持ち上げながらさらに引き出して外します。  
これで取り外しは完了です。

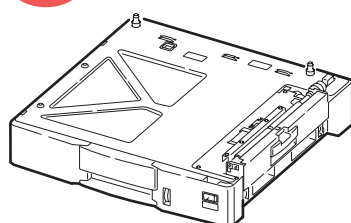




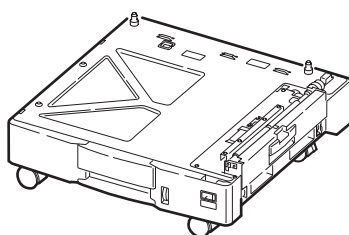
# トレイ 2～トレイ 5、大容量トレイ

プリンタにセットできる用紙の枚数や種類を増やしたいときに取り付けます。  
オプショントレイには、1 段のオプショントレイと 3 段が 1 つになった大容量トレイがあります。  
オプショントレイは最大で 4 段（標準トレイを含めて 5 段）まで取り付けることができます。

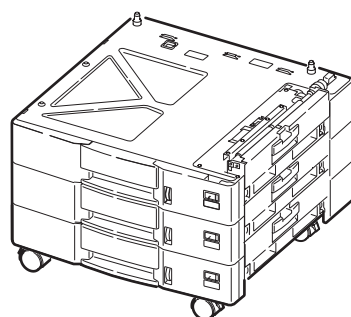
**注** 大容量トレイは 1 台で 3 段と数えます。



セカンド/サードトレイユニット  
型名: MLTRY-C3B1



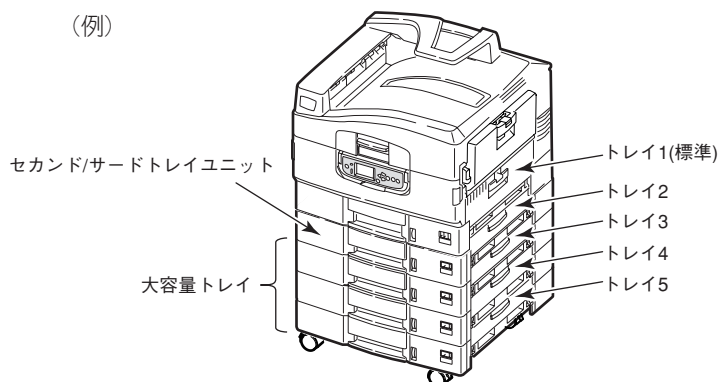
キャスター付セカンド/サードトレイユニット  
型名: MLTRY-C3B2



大容量トレイ  
型名: MLTRY-C3B3

取り付けたオプショントレイは上から順にトレイ 2、トレイ 3、トレイ 4、トレイ 5 と呼びます。

(例)

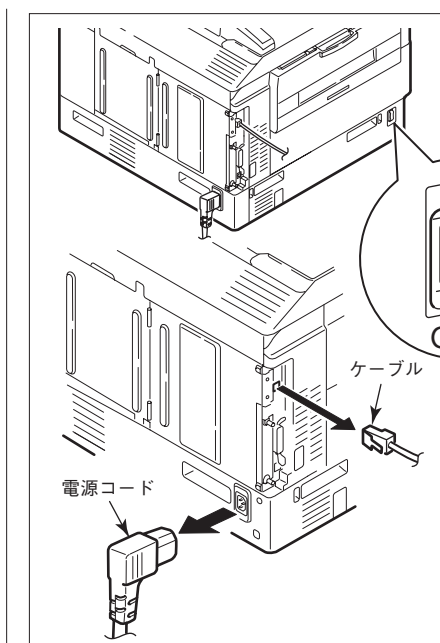


## 取り付け方

手順 (1 から 5 まであります。)

**1** プリンタの電源を切り、ケーブル類を外します。

電源の切り方は 19 ページをご覧ください。



**注!**

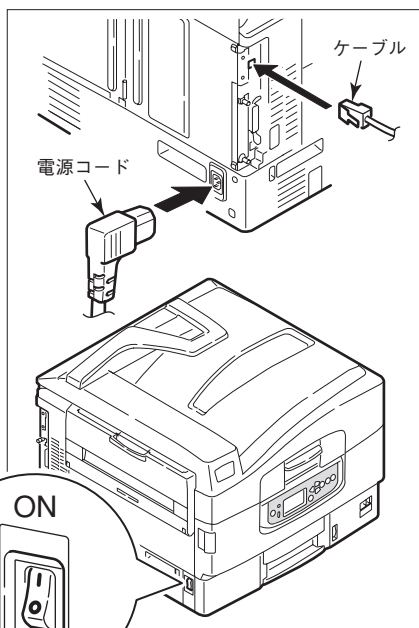
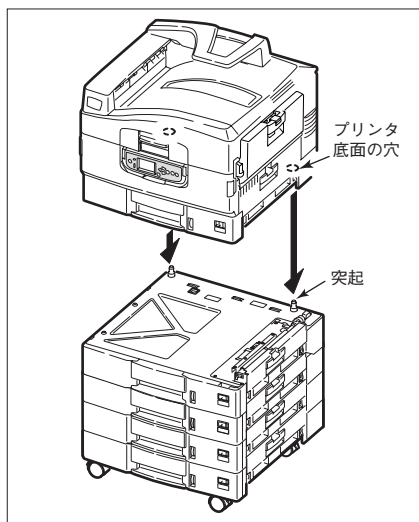
プリンタは約 77kg あります。3 人以上で持ち上げてく  
ださい。

**7**

オプションについて

**メモ**

取り外しは、取り付けと逆  
の手順で行います。



**2** トレイ 2 の突起とプリンタ底面の穴  
を合わせて重ねます。

**3** 電源コードとプリンタケーブルを接  
続し、電源を入れます。

**4** メニューマップを印刷し、正しく取  
り付けられたことを確認します。

メニューマップの印刷方法は 42  
ページをご覧ください。

メニューマップに正しく表示されな  
い場合は、取り付け直します。

**5** コンピュータのプリンタドライバに  
オプショントレイの設定をします。

111 ページをご覧ください。

これで取り付けは完了です。

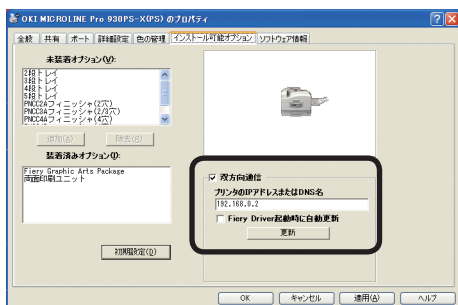
# プリンタドライバにオプションの設定をする

プリンタにオプションを取り付けたら、コンピュータ上でプリンタドライバにオプションを取り付けたことを設定します。

## プリンタとコンピュータをネットワーク接続している方

以下の手順で行います。

### Windows PS プリンタドライバをお使いの方



(WindowsXP の画面)

- 1 Windows 7/Windows Server 2008 R2 では[スタート]-[デバイスとプリンター] を選択します。  
Windows Vista では [スタート] - [コントロールパネル] を選択し、[プリンタ] をクリックします。  
Windows XP では [スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタとその他のハードウェア] - [プリンタとFAX] を選択します。  
Windows Server 2003 では [スタート] - [プリンタとFAX] を選択します。  
Windows 2000 では [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。
- 2 [OKI MICROLINE \*\*\* (PS) (\*\*\* はプリンタ名)] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ] を選択します。
- 3 [インストール可能オプション] タブをクリックします。
- 4 [双方向通信] をチェックし、[プリンタの IP アドレスまたは DNS 名] にプリンタの IP アドレスを入力し、[更新] をクリックします。
- 5 [OK] をクリックします。

### Windows PCL プリンタドライバをお使いの方

[プリンタの情報を取得する] が表示されない場合は、Network Extension をインストールしてから作業を行ってください。



Network Extension をインストールしても動作環境に一致しない場合は設定できません。



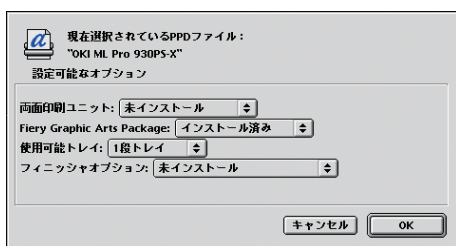
(WindowsXP の画面)

- 1 Windows 7/Windows Server 2008 R2 では[スタート]-[デバイスとプリンター] を選択します。  
Windows Vista/Server 2008 では [スタート] - [コントロールパネル] を選択し、[プリンタ] をクリックします。  
Windows XP では [スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタとその他のハードウェア] - [プリンタとFAX] を選択します。  
Windows Server 2003 では [スタート] - [プリンタとFAX] を選択します。  
Windows 2000 では [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。
- 2 [OKI MICROLINE \*\*\* (PCL) (\*\*\* はプリンタ名)] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ] を選択します。
- 3 [デバイスオプション] タブをクリックします。
- 4 [プリンタの情報を取得する] をクリックします。
- 5 [OK] をクリックします。

## Macintosh プリンタドライバをお使いの方

MacOS ではプリンタドライバを追加する前にオプションが追加されている場合には自動的にデバイス情報が取得されますが、プリンタドライバの追加後にオプションを追加した場合には、以下手順にてオプションを設定してください。

- 1 アップルメニューで [セレクト] を選択します。
- 2 [AdobePS] ドライバを選択し、プリンタアイコンを選択して [再設定] をクリックします。
- 3 [自動選択] をクリックします。



メモ

「オプションの構成」をクリックし、「設定可能なオプション」で追加したオプションを手動で設定することもできます。

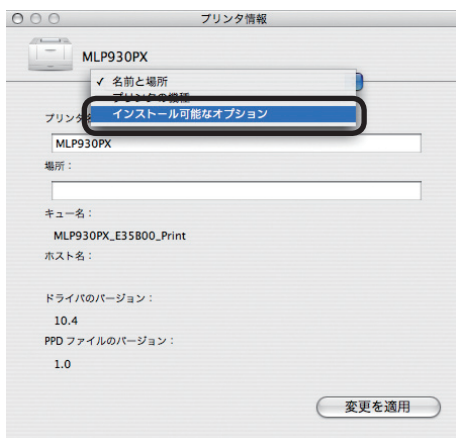
- 4 [OK] をクリックし、[セレクト] を閉じます。

## Mac OS X 10.5 以前のプリンタドライバをお使いの方

Mac OS X ではプリンタドライバを追加する前にオプションが追加されていても、「IP プリンタ」や「Bonjour」(Mac OS X10.3.9 では Rendezvous) で接続した場合は自動的にデバイス情報が取得されません。「AppleTalk」で接続した場合にもプリンタドライバを追加後にオプションを追加した場合には自動的にデバイス情報が取得されません。これらの場合、以下手順にてオプションを設定してください。



- 1 ハードディスクの [アプリケーション] - [ユーティリティ] フォルダ内の [プリンタ設定ユーティリティ] をダブルクリックします。

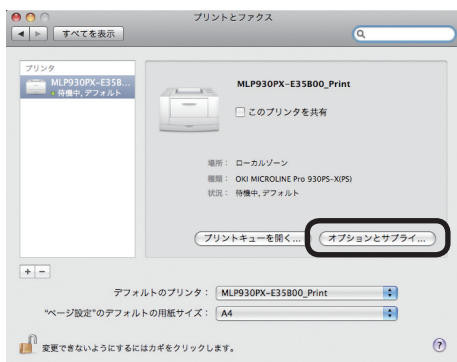


- 2 プリンタリスト内のプリンタを選択し、[情報を見る] をクリックします。
- 3 [インストール可能なオプション] パネルを選択します。



- ④ 追加したオプションを設定し、[変更を適用] をクリックします。
- ⑤ [プリンタ情報] を閉じます。

## Mac OS X 10.5 以降のプリンタドライバをお使いの方



- ① [アップルメニュー] - [システム環境設定] を選択し、[プリンタとファクス] をクリックします。
- ② [MICROLINE Pro 930PS] を選択し、[オプションとサプライ...] をクリックします。



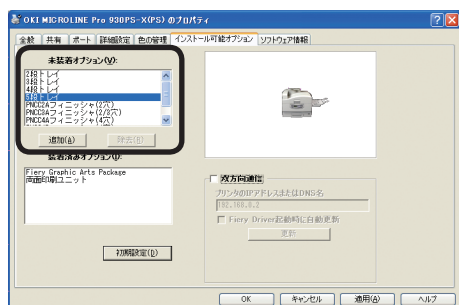
- ③ [ドライバ] タブを選択し、追加したオプションを設定します。

- ④ [OK] をクリックします。

## プリンタとコンピュータを USB 接続している方

以下の手順で行います。

### Windows PS プリンタドライバをお使いの方



(WindowsXP の画面)

- 1 Windows 7/Windows Server 2008 R2 では[スタート]-[デバイスとプリンター] を選択します。  
Windows Vista では [スタート] - [コントロールパネル] を選択し、[プリンタ] をクリックします。  
Windows XP では [スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタとその他のハードウェア] - [プリンタとFAX] を選択します。  
Windows Server 2003 では [スタート] - [プリンタとFAX] を選択します。  
Windows 2000 では [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。
- 2 [OKI MICROLINE \*\*\*(PS) (\*\*\*(はプリンタ名))] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ] を選択します。
- 3 [インストール可能オプション] タブをクリックします。
- 4 [未装着オプション] で追加したオプションを選択し、[追加] をクリックします。
- 5 [OK] をクリックします。

### Windows PCL プリンタドライバをお使いの方



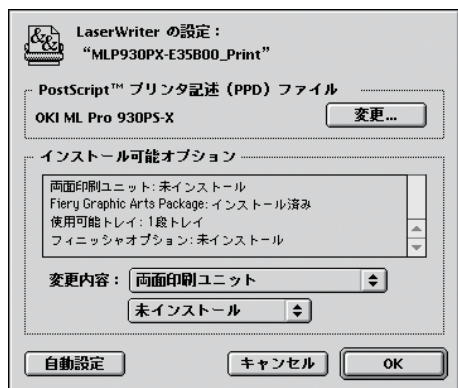
(WindowsXP の画面)

- 1 Windows 7/Windows Server 2008 R2 では[スタート]-[デバイスとプリンター] を選択します。  
Windows Vista/Server 2008 では [スタート] - [コントロールパネル] を選択し、[プリンタ] をクリックします。  
Windows XP では [スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタとその他のハードウェア] - [プリンタとFAX] を選択します。  
Windows Server 2003 では [スタート] - [プリンタとFAX] を選択します。  
Windows 2000 では [スタート] - [設定] - [プリンタ] を選択します。
- 2 [OKI MICROLINE \*\*\*(PCL) (\*\*\*(はプリンタ名))] アイコンをマウスの右ボタンでクリックし、[プロパティ] を選択します。
- 3 [デバイスオプション] タブをクリックします。
- 4 [利用可能な装置] で追加したオプションをチェックします。  
トレイの場合は、マルチパーパストレイを除いた全トレイ数を入力します。
- 5 [OK] をクリックします。



## Macintosh プリンタドライバをお使いの方

MacOS ではプリンタドライバを追加する前にオプションが追加されている場合には自動的にデバイス情報が取得されますが、プリンタドライバの追加後にオプションを追加した場合には、以下手順にてオプションを設定してください。



- ① デスクトップ上のプリンタアイコンを選択し、[プリンタ] メニューで「設定の変更」を選択します。
- ② [自動設定] をクリックし、[OK] をクリックします。

メモ

[変更内容] メニューで追加したオプションを選択し、直下のメニューでその状態を選択することでオプションを手動で設定することができます。

- ③ 「設定の変更」画面を閉じます。

## Mac OS X プリンタドライバをお使いの方

「USB」で接続した場合、プリンタドライバを追加する前にオプションが追加されている場合でも自動的にデバイス情報が取得されない場合があります。

また、プリンタドライバを追加後にオプションを追加した場合には自動的にデバイス情報が取得されません。

これらの場合、以下手順にてオプションを設定してください。



- ① ハードディスクの [アプリケーション] - [ユーティリティ] フォルダ内の [プリンタ設定ユーティリティ] をダブルクリックします。
- ② プリンタを選択し、[情報を見る] をクリックし [プリンタ情報] を開きます。
- ③ [インストール可能なオプション] パネルを選択します。
- ④ 追加したオプションを設定し、[変更を適用] をクリックします。
- ⑤ [プリンタ情報] を閉じます。

# プリントジョブアカウンティングの使用について



- ・オプションのプリントジョブアカウンティングが必要です。
- ・プリンタとUSBで接続している場合は、プリンタの操作パネルでUSB設定のUSB接続の設定を直接キューに変更するか、Web Toolsで「設定」-「ネットワーク」-「ポート」-「USB」の「デフォルトキュー」を直接接続に変更する必要があります。
- ・プリントジョブアカウンティングを使用する場合は、下記の設定をしないでください。
- ・プリンタの操作パネル  
管理者メニュープリンタ設定の[直接接続]を[いいえ]にする。  
管理者メニューネットワーク設定-サービス設定-ポート9100設定の[ポート9100使用]を[いいえ]にする。  
サーバ設定の[印刷許可]を[許可済みユーザ]にする。
- ・WebTools  
設定-プリンター一般の[直接接続解放]のチェックを外す。  
設定-ネットワークサービス-ポート9100の[ポート9100サービスを使用する]のチェックを外す。  
設定-ユーザとグループの[ユーザに認証なしの印刷を許可する]のチェックを外す。
- ・WebToolsで日時を正しく設定しないとログの時間に関する項目が空白になります。
- ・使用制限でカラー印刷を拒否することはできません。
- ・処理中オフライン時間と印刷中オフライン時間は対応していません。
- ・Mac OS X プリンタドライバは対応していません。
- ・[ログフル時の操作]の設定で、[ジョブをキャンセルする]および[ログを取らない]には対応していません。

## 工場出荷時に登録可能なユーザID数、および保存可能ログ数

工場出荷時に登録可能なユーザIDの数と保存可能なログの数は以下のとおりです。ログの内容によって、少なくなる場合があります。

	ハードディスク空き容量	登録可能ユーザID数	保存可能ログ数
最大	16.6GB 以上	5000ID	2500 ログ

## 課金額の定義の追加

本プリンタの各消耗品の標準価格と寿命枚数から算出した課金額の定義を追加するには、プリントジョブアカウンティングのサーバソフトウェアがインストールされているコンピュータで以下を行ってください。

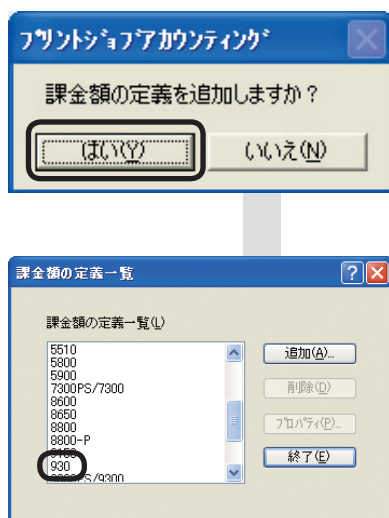


「CD1 ソフトウェア CD」には格納されていません。冲データホームページからダウンロードしてください。

- ① プリントジョブアカウンティングのサーバソフトウェアが起動していたら終了します。
- ② 冲データホームページよりファイルをダウンロードし、解凍します。
- ③ CPADD.EXE ファイルをダブルクリックします。
- ④ 確認画面で[はい]をクリックします。
- ⑤ 完了画面で[はい]をクリックします。
- ⑥ プリントジョブアカウンティングのサーバソフトウェアを起動します。
- ⑦ [プリンタ]メニューから[課金額の定義]を選択します。
- ⑧ 課金額の定義一覧に「930」が追加されていることを確認します。



課金額の設定方法は、「プリントジョブアカウンティング ユーザーズマニュアル」をご覧ください。





# 8 困ったときには

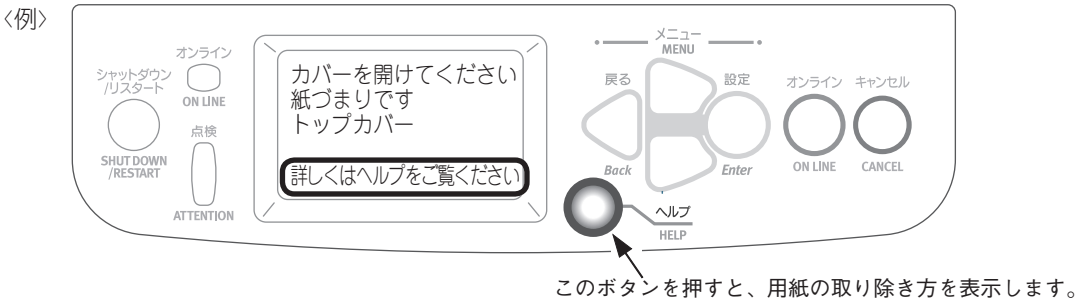
---

紙づまり.....	118
操作パネルにメッセージが出ているとき.....	140
その他.....	153

# 紙づまり

## 用紙を取り除くには

プリンタ内部に紙づまりが起こったときや用紙が残っているときは、操作パネルに「紙づまりです」「用紙が残っています」と表示します。  
ヘルプボタンを押すと、用紙の取り除き方を表示するので、【処置】に従ってプリンタ内部の用紙を取り除いてください。  
また、下の表の参照ページにも用紙の取り除き方が載っています。



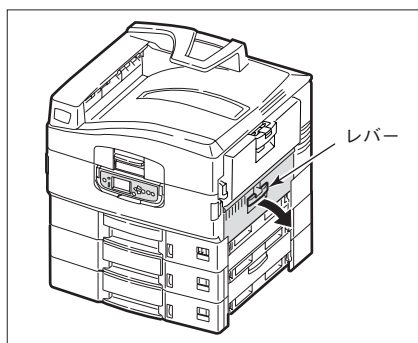
表示されるメッセージ	参照ページ
カバーを開けてください 紙づまりです トレイ n サイドカバー (nは 1～5 を表します)	119 ページ
カバーを開けてください 用紙が残っています トレイ n サイドカバー (nは 1～5 を表します)	
カバーを開けてください 紙づまりです サイドカバー	120 ページ
カバーを開けてください 用紙が残っています サイドカバー	
カバーを開けてください 紙づまりです トップカバー	121 ページ
カバーを開けてください 紙づまりです 排出部サイドカバー	
カバーを開けてください 用紙が残っています トップカバー	
両面印刷ユニットを確認してください 紙づまりです	125 ページ
両面印刷ユニットを確認してください 用紙が残っています	
フィニッシャを確認してください 紙づまりです	128 ページ
フィニッシャを確認してください 用紙が残っています	
インバータを確認してください 紙づまりです	135 ページ
インバータを確認してください 用紙が残っています	

## 「カバーを開けてください／紙づまりです／トレイ n サイドカバー」 または「カバーを開けてください／用紙が残っています／トレイ n サイドカバー」と表示している時

nは 1～5 のいずれかの数字を表します。

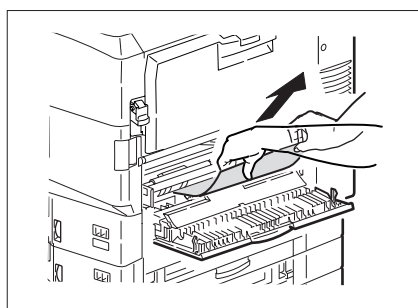
ここでは、「トレイ 1 サイドカバー」の場合を例にしています。

トレイ 2～5（オプション）の場合も同様の手順で用紙を取り除いてください。

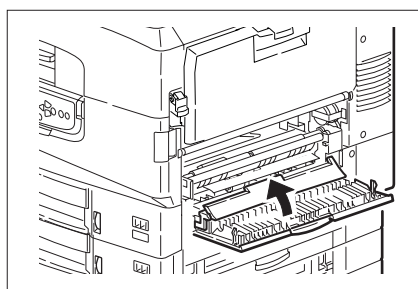


**手順**（1 から 3 まであります。）

**1** トレイ 1 サイドカバーのレバーを握り、外側に開きます。



**2** つまっている用紙をそっと取り除きます。



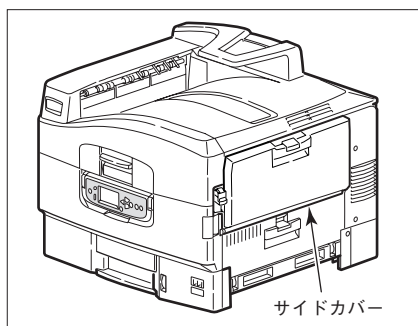
**3** トレイ 1 サイドカバーを閉じます。

これで完了です。

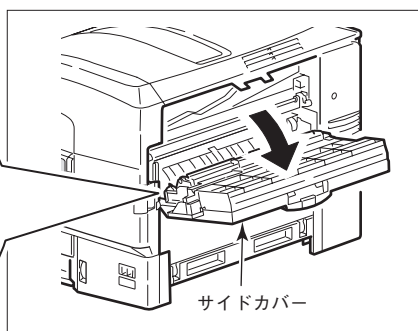
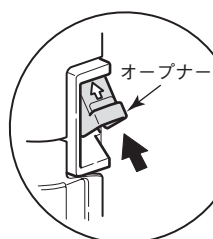
「カバーを開けてください／紙づまりです／サイドカバー」または  
「カバーを開けてください／用紙が残っています／サイドカバー」と  
表示している時

手順 (1 から 4 まであります。)

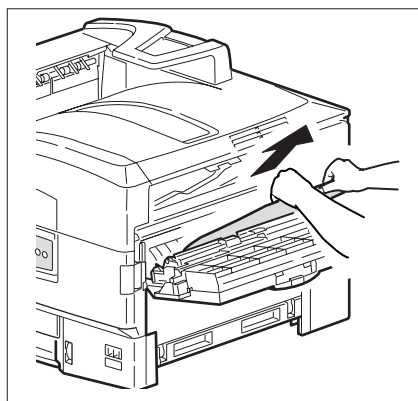
**1** マルチパーパストレイが開いている  
場合は閉じます。



**2** オープナーを引き、サイドカバーを  
外側に開きます。

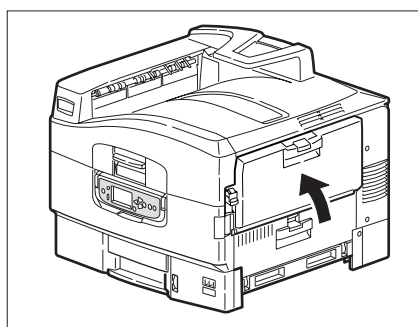


**3** つまっている用紙をそっと取り除き  
ます。



**4** サイドカバーを閉じます。

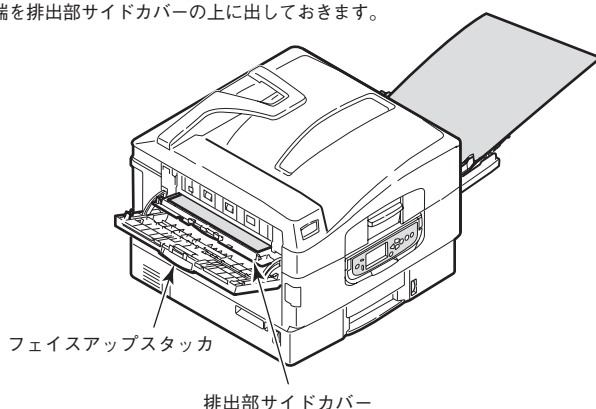
これで完了です。



「カバーを開けてください／紙づまりです／トップカバー」または  
「カバーを開けてください／用紙が残っています／トップカバー」  
または「カバーを開けてください／紙づまりです／排出部サイドカ  
バー」と表示している時

**注!**

長尺紙に印刷している場合は、最初にフェイスアップスタッカを開きます。次に排出部サイドカバーを開けて用紙が見える時は、先端を排出部サイドカバーの上に出しておきます。

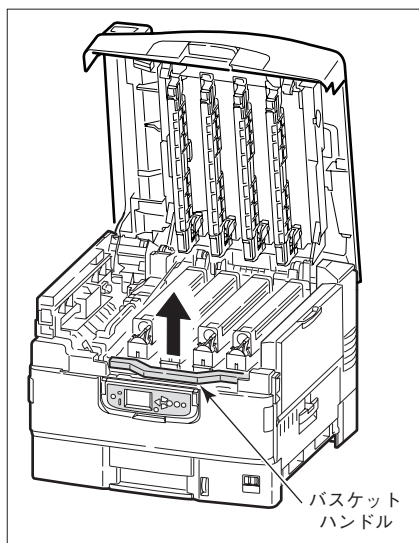
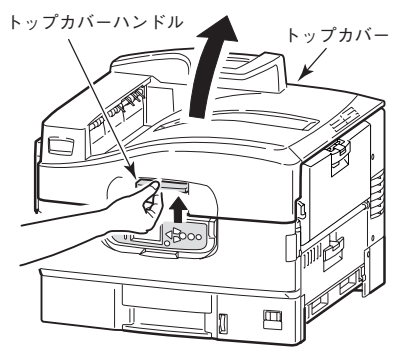


## ⚠注意

やけどのおそれ  
があります。



定着器ユニットは高温に  
なっていますので、触ら  
ないでください。



手順 (1 から 11 まであります)

- 1 トップカバーハンドルを握り、トッ  
プカバーを開けます。

**注!**

トップカバーは完全に開いた状態で  
作業してください。完全に開かない  
まま作業すると、プリンタが故障す  
るおそれがあります。

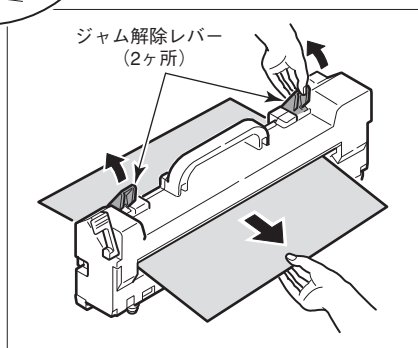
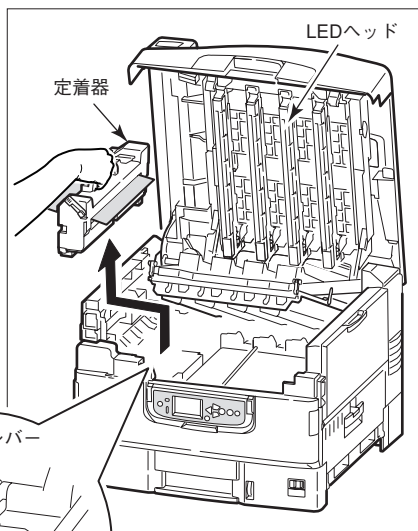
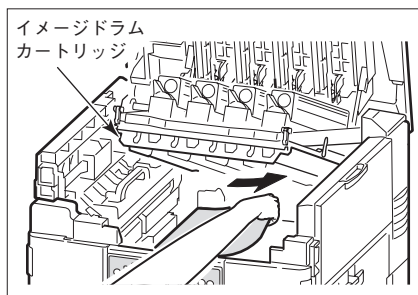
- 2 バスケットハンドルを握り、トナー  
バスケットを上を持ち上げます。

**注!**

イメージドラムカートリッジに触れないように注意してください。

**注!**

LED ヘッドに当たらないように注意してください。



**3** ペルト上にある用紙をそっと取り除きます。

**4** 定着器に用紙が挟まっている場合は、ロックレバーを矢印の方向に起こし、ロックを解除します。定着器のハンドルを持ち、取り出し、平らな場所に置きます。

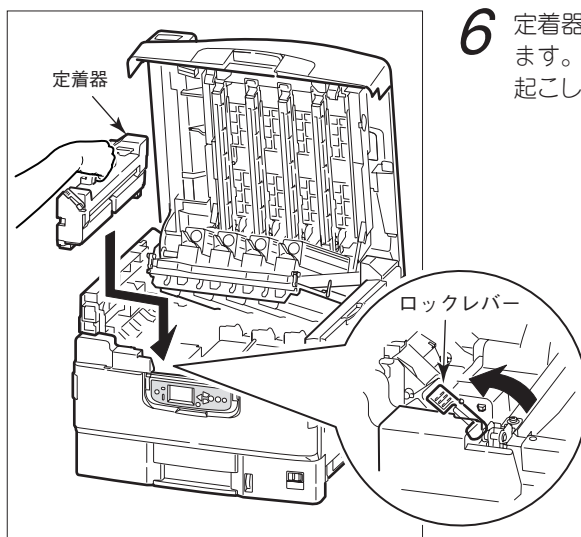
**⚠注意** やけどのおそれがあります。

定着器ユニットは高温になっています。熱いときは無理をせず、少し冷めるまで待ってから用紙を取ってください。

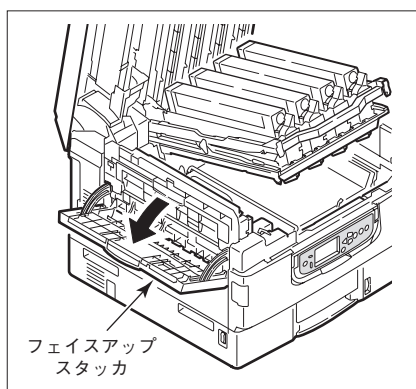
**5** ジャム解除レバー（2ヶ所）を引き上げ、用紙をそっと取り除きます。

**注!**

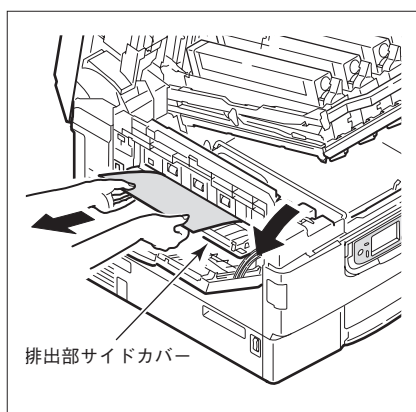
LED ヘッドに当たらないように注意してください。



- 6** 定着器をプリンタの中に静かに戻します。ロックレバーを矢印の方向に起こし、固定します。



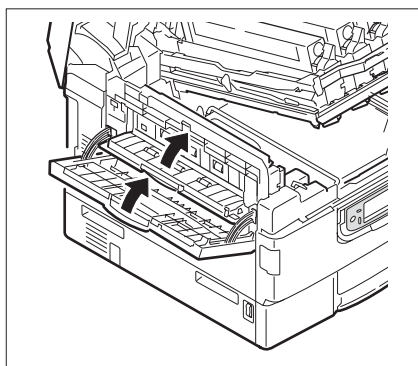
- 7** 排出部付近に用紙が詰まっている場合は、フェイスアップスタッカを開けます。



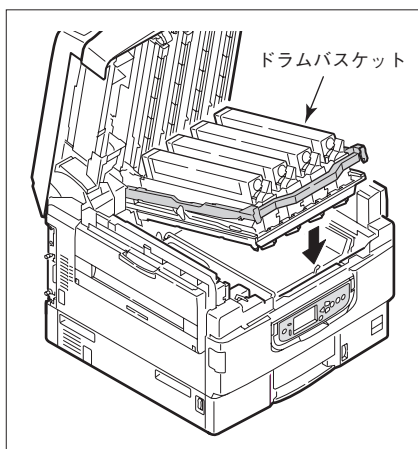
- 8** 排出部サイドカバーを開け、つまっている用紙をそっと取り除きます。

**8**

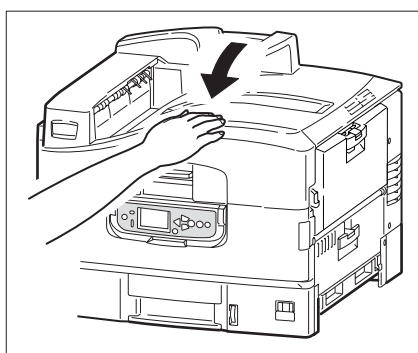
困ったときには



**9** 排出部サイドカバーを閉じ、フェイスアップスタッカを閉じます。



**10** ドラムバスケットを元の位置に戻し、固定されたことを確認します。

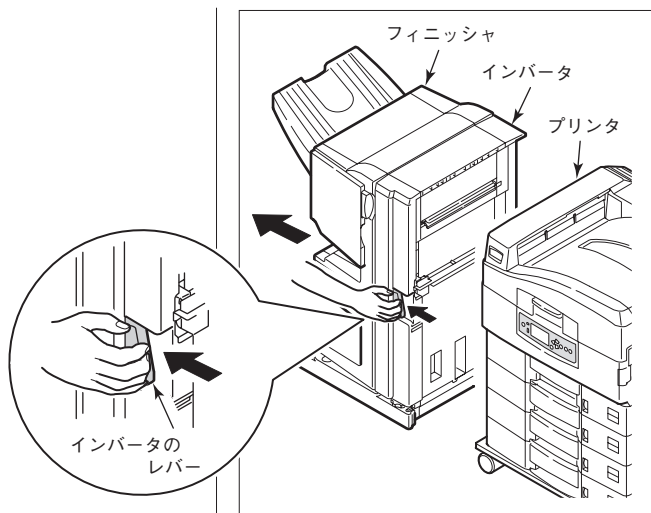


**11** トップカバーを閉じます。  
トップカバーは途中から重くなります。強く押して閉じてください。

これで完了です。

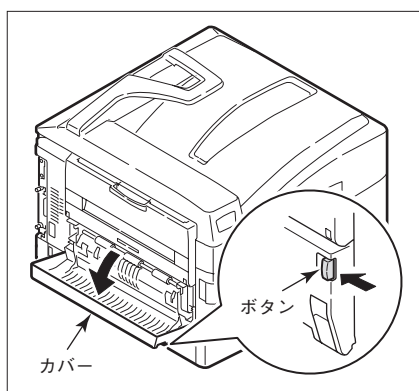


「両面印刷ユニットを確認してください／紙づまりです」または  
「両面印刷ユニットを確認してください／用紙が残っています」と  
表示している時

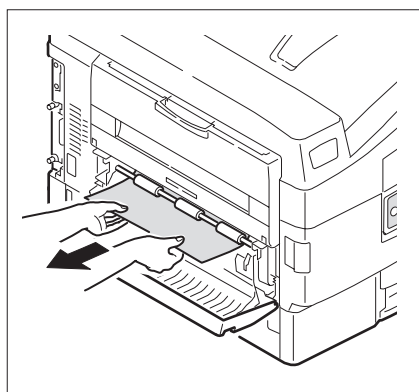


手順 (1 から 11 まであります。)

- 1** プリンタにフィニッシャユニットを接続している場合は、インバータのレバーを握り、インバータをプリンタから引き離してください。

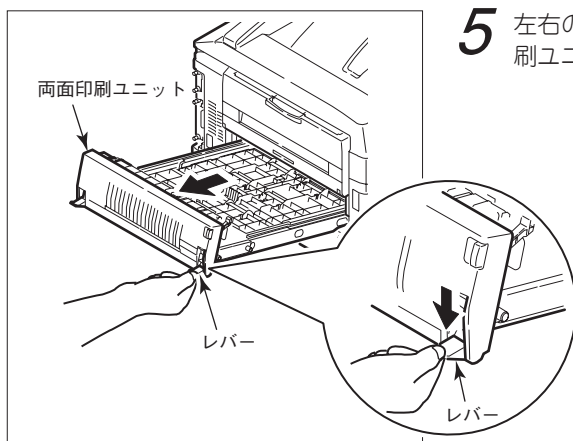


- 2** 両面印刷ユニットのボタンを押しながらカバーを外側へ開きます。

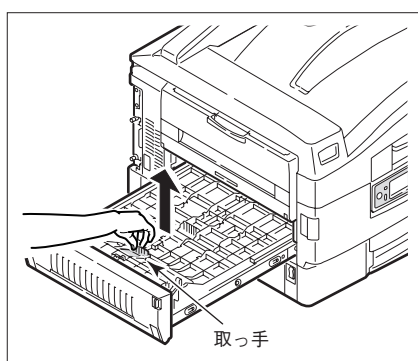


- 3** 用紙がある場合は、そっと取り除きます。

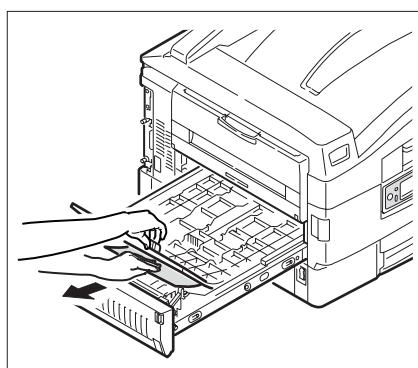
- 4** カバーを元の位置に戻します。



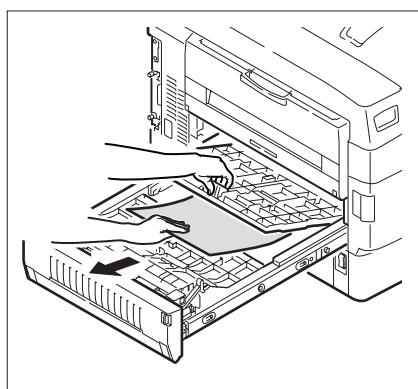
**5** 左右のレバーを開きながら、両面印刷ユニットを引き出します。



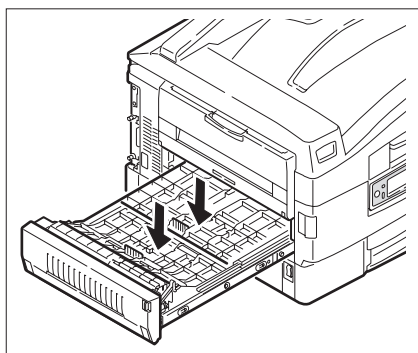
**6** 手前のカバーの取っ手を持ち、持ち上げます。



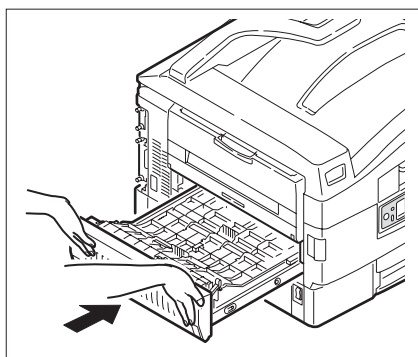
**7** つまっている用紙がある場合は、取り除きます。



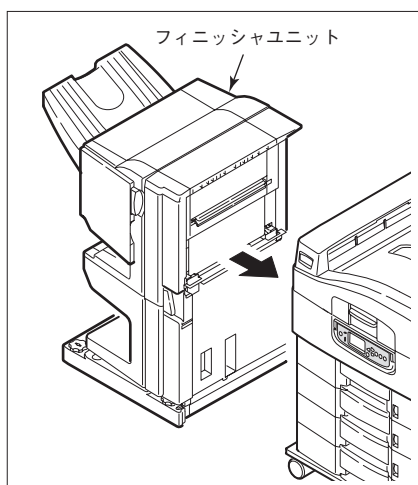
**8** 同様に奥のカバーの下も確認します。



**9** カバー（2枚）を元の位置に戻します。




**10** 両面印刷ユニットをプリンタに戻します。

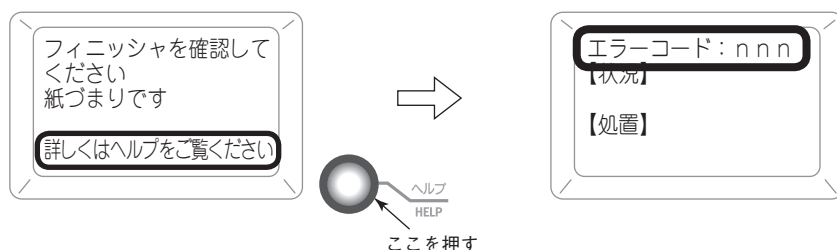


**11** フィニッシュユニットを接続している場合は、元の位置に戻します。

これで完了です。

# 「フィニッシャを確認してください／紙づまりです」または「フィニッシャを確認してください／用紙が残っています」と表示している時

最初に操作パネルの  ヘルプボタンを押してエラーコードを確認し、下表の参照ページをご覧ください。



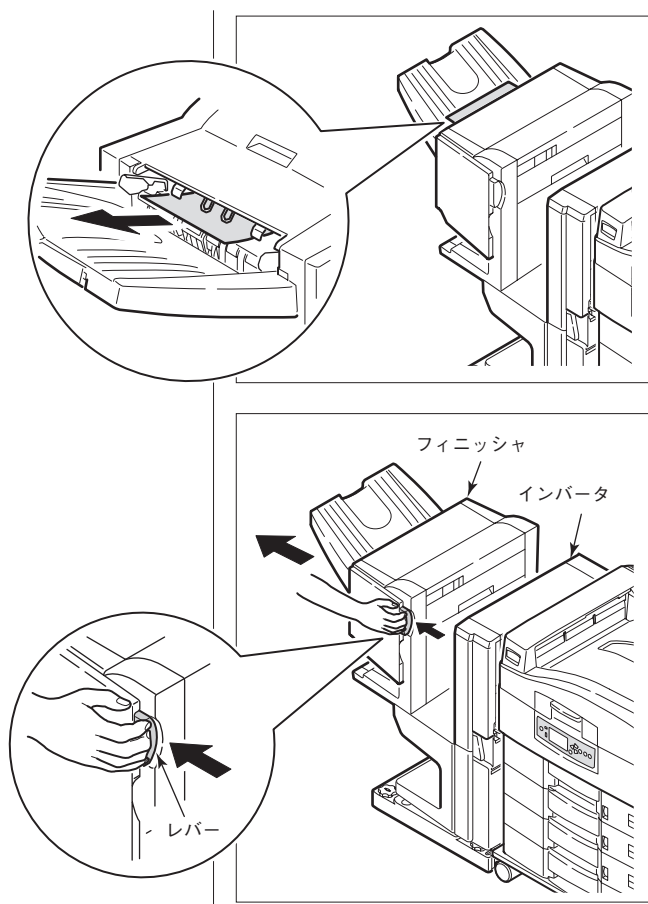
エラーコード	参照ページ
591、592、593、599、643、645	このページ
594、597、598、644、646	130 ページ
590	133 ページ

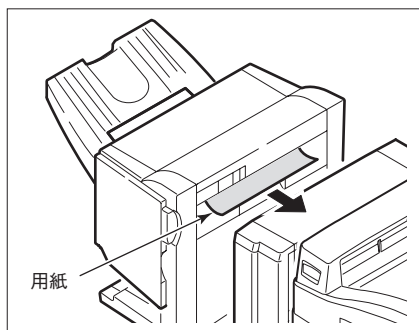
## エラーコードが 591、592、593、599、643、645 のとき

手順 (1 から 7 まであります。)

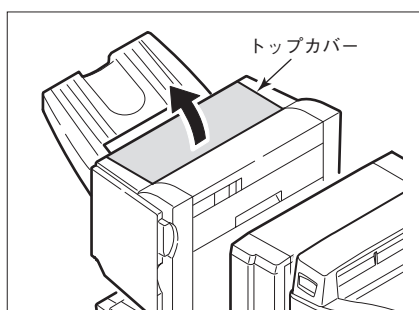
**1** フィニッシャユニットの排出部付近に用紙がある時には、取り除きます。

**2** フィニッシャのレバーを押しながら、フィニッシャをインバータから引き離します。

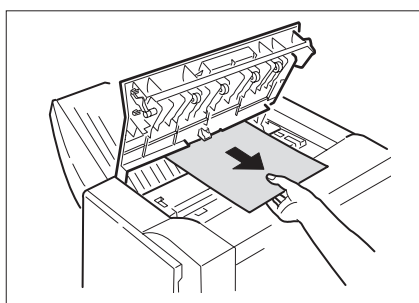




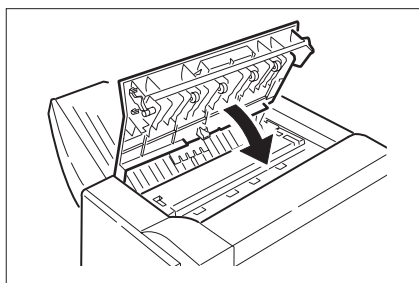
**3** フィニッシャの入口付近に見えている用紙を取り除きます。



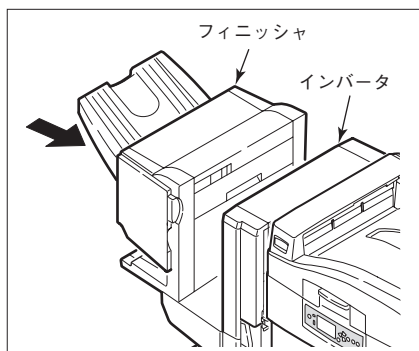
**4** フィニッシャのトップカバーを開けます。



**5** つまっている用紙をそっと取り除きます。



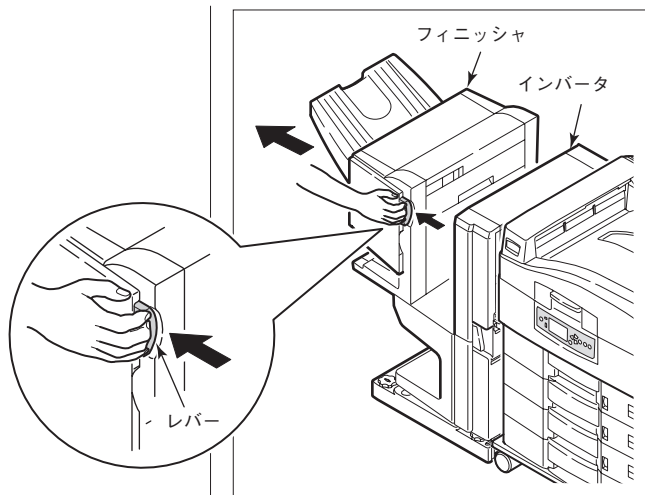
**6** フィニッシャのトップカバーを閉じます。



**7** フィニッシャを元の位置に戻し、インバータと接続します。

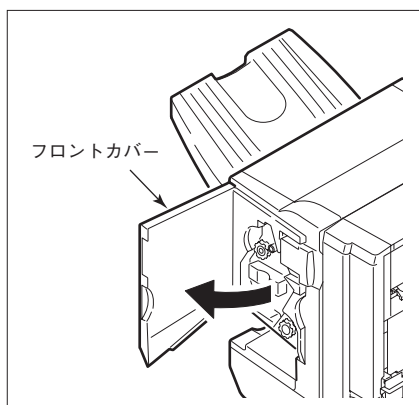
これで完了です。

## エラーコードが 594、597、598、644、646 のとき



### 手順 (1 から 9 まであります。)

**1** フィニッシャのレバーを押しながら、フィニッシャをインバータから引き離します。

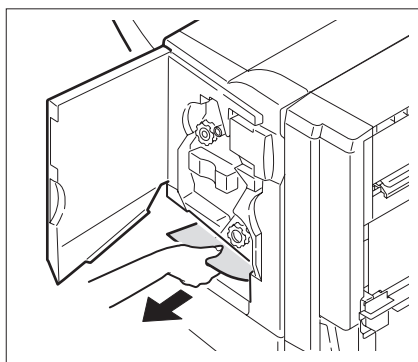


**2** フィニッシャのフロントカバーを開けます。

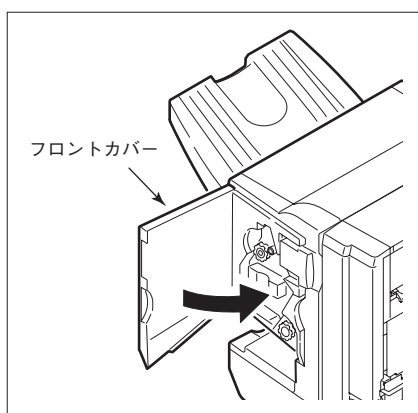


**3** 下のつまみを右に回し、つまんでいる用紙を製本トレイに排出します。用紙を完全に排出するまで、つまみを回し続けます。

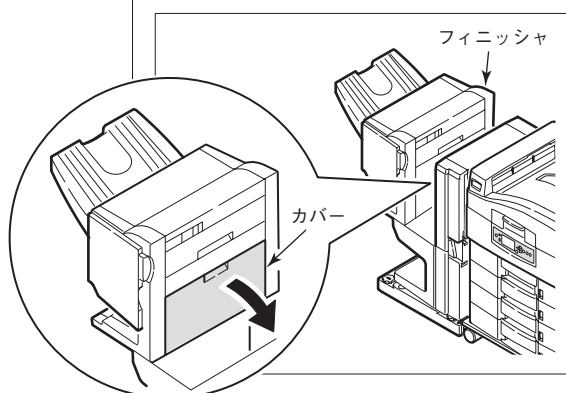
**4** 排出された用紙を取り除きます。



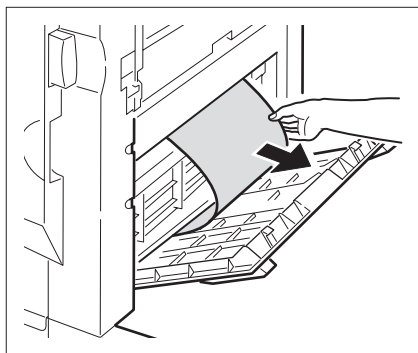
**5** フィニッシャのフロントカバーを開じます。

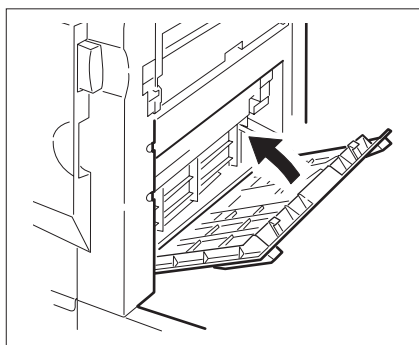


**6** フィニッシャの右側面のカバーを開けます。

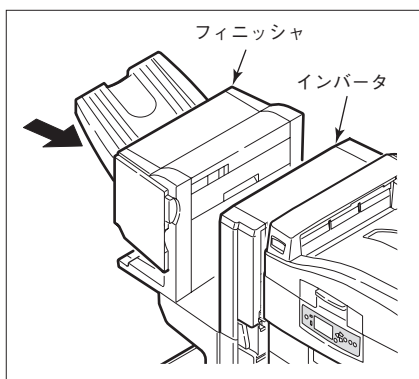


**7** つまっている用紙がある場合は、そっと取り除きます。





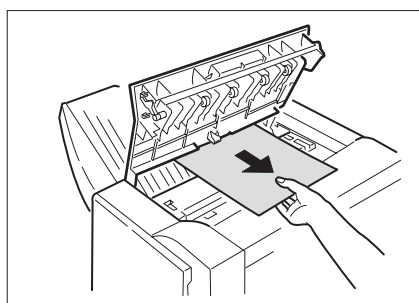
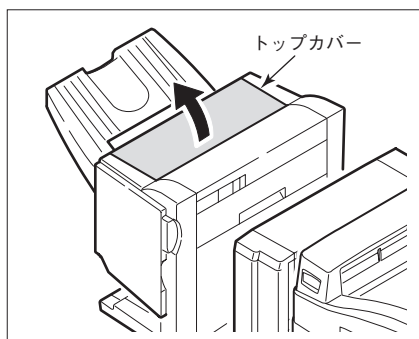
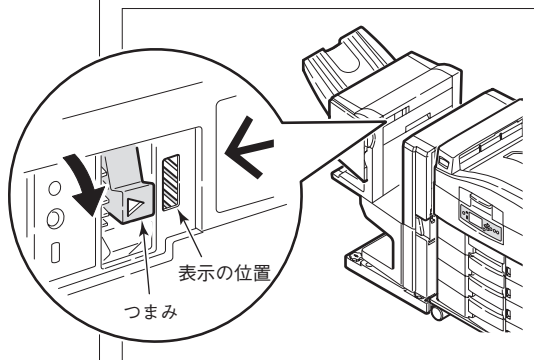
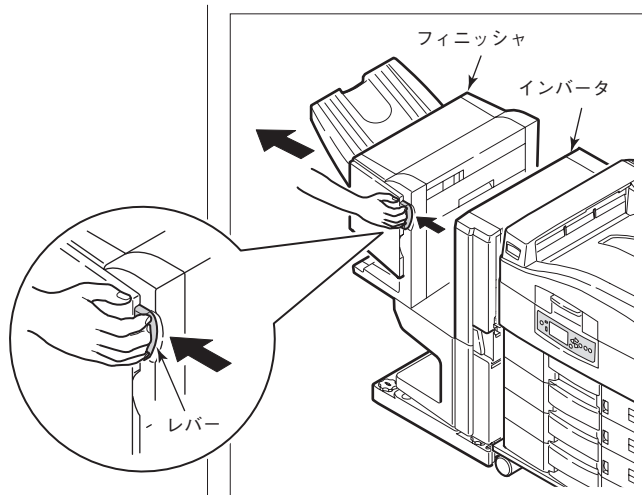
**8** カバーを閉じます。



**9** フィニッシャを元の位置に戻し、インバータと接続します。  
これで完了です。



## エラーコードが 590 のとき



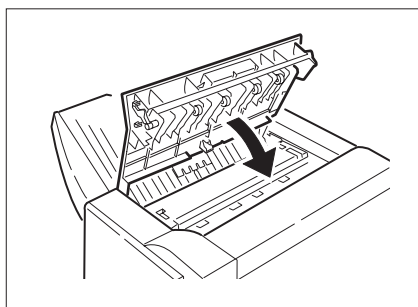
### 手順 (1 から 6 まであります。)

**1** フィニッシャのレバーを押しながら、フィニッシャをインバータから引き離します。

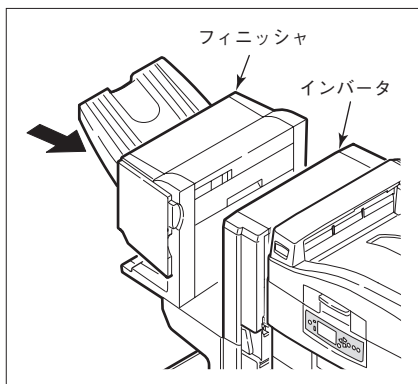
**2** パンチユニットが接続されている場合は、フィニッシャの右側面のつまみを回し、▷を表示の位置に合わせます。

**3** フィニッシャのトップカバーを開けます。

**4** つまっている用紙をそっと取り除きます。



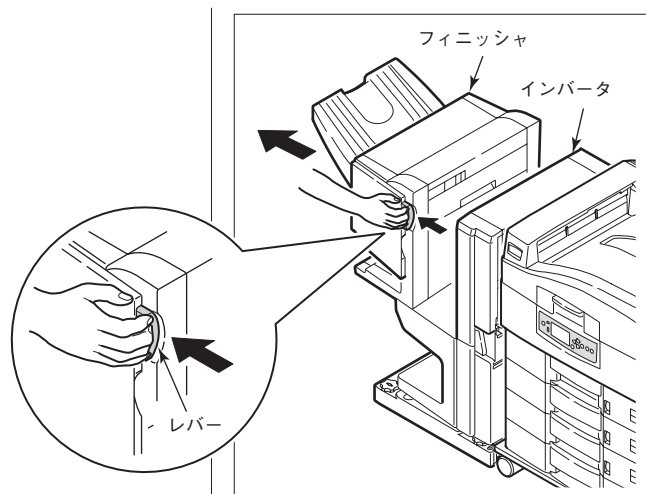
**5** フィニッシャのトップカバーを閉じます。



**6** フィニッシャを元の位置に戻し、インバータと接続します。

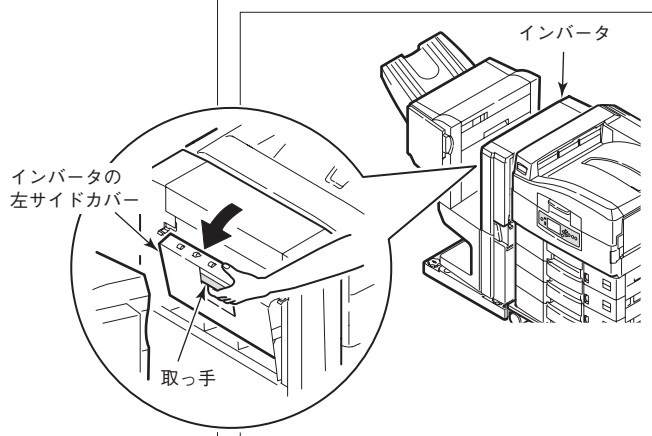
これで完了です。

「インバータを確認してください／紙づまりです」または  
「インバータを確認してください／用紙が残っています」と表示して  
いる時

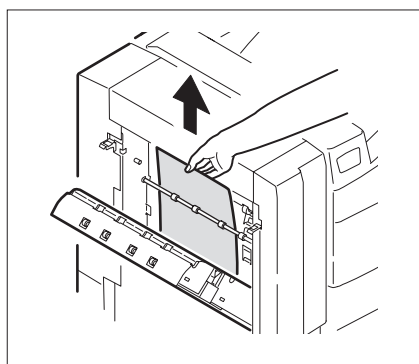


手順 (1 から 10 まであります。)

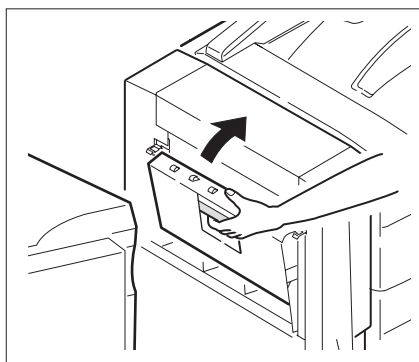
- 1** フィニッシャのレバーを押しなが  
ら、フィニッシャをインバータから  
引き離します。



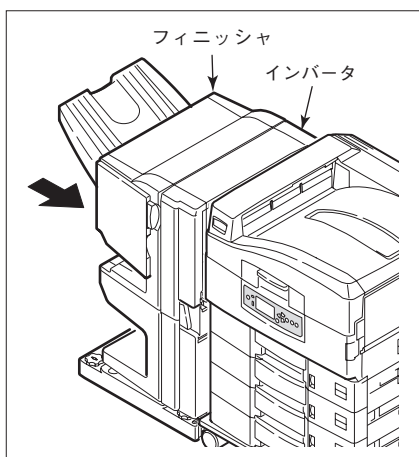
- 2** インバータの左サイドカバーの取っ  
手を持ち、開けます。



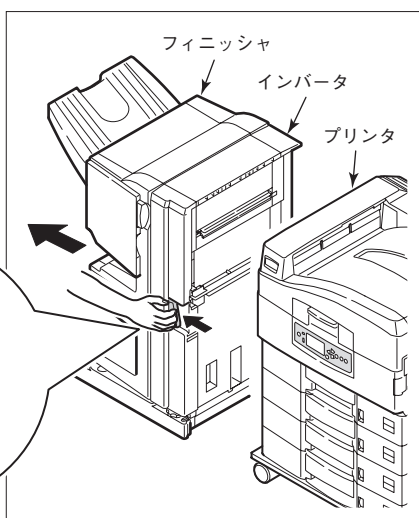
- 3** つまっている用紙があるときは、  
そっと取り除きます。



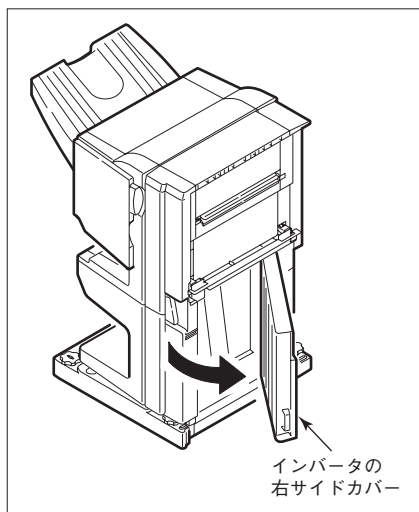
**4** インバータの左サイドカバーを閉じます。



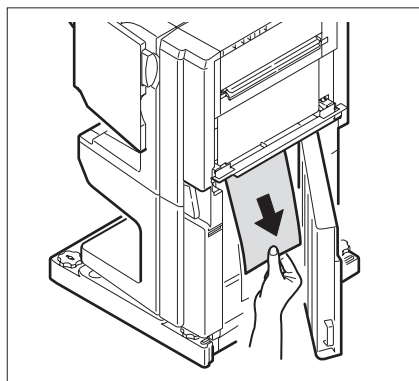
**5** フィニッシャを元の位置に戻し、インバータに接続します。



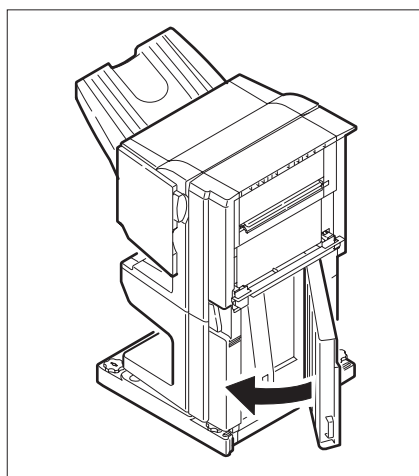
**6** インバータのレバーを握りながら、インバータをプリンタから引き離します。



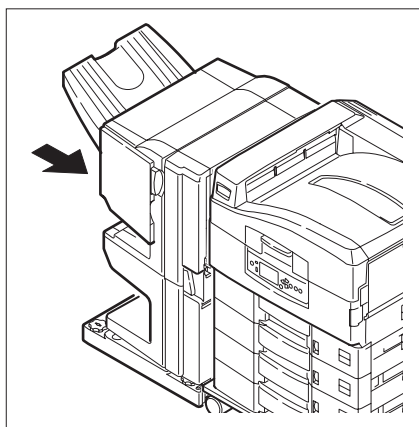
**7** インバータの右サイドカバーを開けます。



**8** つまっている用紙があるときは取り除きます。



**9** 右サイドカバーを閉めます。



**10** インバータを元の位置に戻し、プリンタに接続します。

これで完了です。

## 紙づまりがよく起こるとき

紙づまりがよく起こる場合、次のような原因が考えられます。

考えられる原因	処 置
プリンタが傾いています。	安定した平らな場所に設置してください。
用紙が薄すぎるか厚すぎます。	プリンタに適した用紙を使用してください。(23 ページ)
用紙が湿気を含んでいたり、静電気を帯びています。	適切な温度、湿度に保管した用紙を使用してください。
用紙に折り目やシワや反りがあります。	プリンタに適した用紙を使用してください。 反りがある場合は修正してください。(23 ページ)
用紙がそろっていません。	用紙の上下左右をそろえてからセットしてください。
トレイ、マルチパーパストレイに用紙が入ったまま追加していません。	先に入っている用紙を取り出し、追加する用紙と上下左右をそろえてからセットしてください。
用紙がまっすぐにセットされていません。	トレイの用紙ストッパと用紙ガイドを用紙に合わせてください。 マルチパーパストレイの手差しガイドを用紙に合わせてください。
はがきや封筒のセット方向が間違っています。	正しくセットしてください。(27 ページ)
給紙ローラーが汚れています。	水で湿らせた柔らかい布等で拭き取ってください。(96 ページ)
給紙ローラーが摩耗しています。	給紙ローラーを交換してください。(84 ページ)
用紙の厚さや種類の設定が不適切です。	プリンタのメニュー設定で [メディアウエイト]、[メディアタイプ] を適切な値にしてください。 コンピュータ上のプリンタドライバで設定した場合は、ドライバの設定が有効になります。

# 操作パネルにメッセージが出ているとき

メッセージ一覧表から、操作パネルに表示中のメッセージを探し、処置を行ってください。メッセージは数字、アルファベット、50音の順に並んでいます。表中の「CCCC」はトナーの色（シアン／マゼンタ／イエロー／ブラック）を表します。

## 操作パネルのメッセージ

操作パネルの表示	意 味	処 置	参照ページ
126: プリンタが結露しています	プリンタが結露しています。	電源を切り、しばらくお待ちください。	—
209: ダウンロードエラー	ダウンロードエラーです。	プリンタを再起動してください。	—
Communication Error	通信エラーが発生しました。	お客様相談センターへ連絡してください。	158 ページ
EEPROM をリセットしています	EEPROM をリセットしています。	しばらくお待ちください。	—
Initializing	プリンタを初期化中です。	しばらくお待ちください。	—
NON OEM CCCC トナー	純正の CCCC トナーカートリッジが装着されていません。	純正の CCCC トナーカートリッジではありませんが、作動します。	—
PS メモリオーバーフローです	PS ドライバを使って印刷している時にメモリが不足しました。	印刷データを簡単なものにしてください	—
PU Flash Error	通信エラーが発生しました。	お客様相談センターへ連絡してください。	158 ページ
RAM チェック中です nnn%	RAM をチェックしています。	しばらくお待ちください。	—
Restarting	プリンタを再起動しています。	しばらくお待ちください。	—
USB I/F エラー	USB インタフェースでエラーが発生しました。	オンラインボタンを押して、エラーを解除してください。	—
イメージドラムをセットし直してください CCCC	表示しているイメージドラムカートリッジが正しくセットされていません。	表示しているイメージドラムカートリッジをセットし直してください。	67 ページ
イエロートナーカートリッジがありません	イエロートナーカートリッジがプリンタに装着されていないか、あるいは認識されないイエロートナーカートリッジが装着されています。	純正のイエロートナーカートリッジをセットしてください。	64 ページ
イエロートナーカートリッジが認識できません	認識されないイエロートナーカートリッジが装着されています。	純正のイエロートナーカートリッジをセットしてください。	64 ページ
イエロートナーがありません	イエロートナーがありません。あるいは純正のイエロートナーが使用されていません。	新しい純正のイエロートナーカートリッジと交換してください。	64 ページ
イエロートナーが少なくなっています	イエロートナーがまもなく終わります。	新しいイエロートナーカートリッジを準備してください。（交換する必要はありません。）	160 ページ
イエロートナーセンサーに異常が発生しています	イエロートナーセンサーに異常が発生しています。	いったんイエロートナーカートリッジを取り外し、取り付け直してください。	64 ページ
イエローイメージドラムの寿命が近づいています	イエローイメージドラムの寿命が近づいています。	新しいイエローイメージドラムカートリッジを準備してください。交換する必要はありません。	160 ページ
イエローイメージドラムを交換してください	イエローイメージドラムカートリッジが寿命になったので、新しいものと交換してください。	新しいイエローイメージドラムカートリッジと交換してください。	67 ページ
イニシャル中です	プリンタが準備中です。	しばらくお待ちください。	—



操作パネルの表示	意 味	処 置	参照ページ
イメージドラムを交換してください ドラム寿命です CCCC	表示のドラムカートリッジが寿命になったので、新しいものと交換してください。	表示のイメージドラムカートリッジを新しいものと交換してください。	67 ページ
イメージドラム寿命です CCCC ドラム	表示のドラムカートリッジが寿命になりました。	表示のイメージドラムカートリッジを新しいものと交換してください。	67、160 ページ
印刷できます	プリンタが印刷できる状態になっています。	—	—
インバータが接続されていません	フィニッシュユニットのインバータ部がプリンタに接続されていません。	フィニッシュユニットのインバータ部をプリンタに接続してください。	—
インバータをセットしてください	フィニッシュのインバータ部がプリンタに接続されていません。	フィニッシュのインバータ部をプリンタに接続してください。	—
インバータを確認してください紙づまりです	フィニッシュのインバータ付近で紙づまりが発生しました。	インバータをプリンタ本体から離し、つまった用紙を取り除いてください。	135 ページ
インバータを確認してください用紙が残っています	フィニッシュのインバータ付近に用紙が残っています。	インバータをプリンタ本体から離し、残っている用紙を取り除いてください。	135 ページ
エラーログを印刷しています	エラーログを印刷しています。	しばらくお待ちください。	—
オフラインです	プリンタがオフラインになっています。データの受信はできません。	データを受信するには、オンラインボタンを押して「印刷できます」と表示させてください。	35 ページ
カバーを開けてください 紙づまりです カバー名	表示しているカバー付近に用紙が残っています。	表示しているカバーを開けて、残っている用紙を取り除いてください。	119 ページ
カバーを開けてください用紙が残っています カバー名	表示しているカバー付近で紙づまりが発生しました。	表示しているカバーを開けて、つまっている用紙を取り除いてください。	119 ページ
カバーを開けてください紙づまりです トップカバー	プリンタ内部で紙づまりが発生しました。	トップカバーを開けて、つまった用紙を取り除いてください。	121 ページ
カバーを開めてください カバー名	表示のカバーが開いています。カバーを閉じてください。	表示のカバーを閉じてください。	—
紙づまりです	紙づまりが起こりました。	ヘルプボタンを押し、処置に従ってつまった用紙を取り除いてください。	118 ページ
カラー調整中です	カラー調整を行っています。	しばらくお待ちください。	—
許可されていないユーザのデータを削除しました	許可されていないユーザのデータを削除しました。	印刷するにはジョブアカウンティングでユーザ登録を行ってください。	—
コピー印刷 kkk/lll	l 部のうち k 部を印刷中です。	しばらくお待ちください。	—
再起動しています <n>	プリンタを再起動しています。	しばらくお待ちください。	—
サービスセンターへ連絡してください nnn：エラー PC:nnnnnnnn LR:nnnnnnnn FR:nnnnnnnn	エラーが発生したのでお客様相談センターへ連絡してください。	表示しているエラー番号（nnn）をお客様相談センターへ連絡してください。	160 ページ
シアントナーカートリッジがありません	シアントナーカートリッジがプリンタに装着されていないか、あるいは認識されないシアントナーカートリッジが装着されています。	純正のシアントナーカートリッジをセットしてください。	64 ページ

操作パネルの表示	意 味	処 置	参照ページ
シアントナーカートリッジが認識できません	認識されないシアントナーカートリッジが装着されています。	純正のシアントナーカートリッジをセットしてください。	64 ページ
シアントナーがありません	シアントナーがありません。あるいは純正のシアントナーが使用されていません。	新しい純正のシアントナーカートリッジと交換してください。	64 ページ
シアントナーが少なくなっています	シアントナーがまもなく終わります。	新しいシアントナーカートリッジを準備してください。(交換する必要はありません。)	160 ページ
シアントナーセンサーに異常が発生しています	シアントナーセンサーに異常が発生しています。	いったんシアントナーカートリッジを取り外し、取り付け直してください。	64 ページ
シアインイメージドラムの寿命が近づいています	シアインイメージドラムの寿命が近づいています。	新しいシアインイメージドラムカートリッジを準備してください。交換する必要はありません。	160 ページ
シアインイメージドラムを交換してください	シアインイメージドラムカートリッジが寿命になったので、新しいものと交換してください。	新しいシアインイメージドラムカートリッジと交換してください。	67 ページ
しばらくお待ちください	しばらくお待ちください。	しばらくお待ちください。	—
シャットダウン完了 電源を切る または リスタートボタンで 再起動します	電源スイッチを切るか、操作パネルのシャットダウン / リスタートボタンを押してプリンタを再起動してください。	電源スイッチを切るか、操作パネルのシャットダウン / リスタートボタンを押してプリンタを再起動してください。	19 ページ
シャットダウン中です	プリンタをシャットダウンしています。	しばらくお待ちください。	—
集計ログバッファがいっぱいです	集計ログを保存するための内蔵ハードディスクの容量がありません。	ハードディスクの不要な内容を削除して容量を増やしてください。エラーの表示を消すにはオンラインスイッチを押してください。	35 ページ
重送エラー トレイ名	用紙が重なって給紙されました。	ヘルプボタンを押し、処置に従ってください。	—
ジョブオフセットエラーです	ジョブオフセット機能にエラーが発生したため、ジョブオフセット印刷ができません。	ジョブオフセット機能は使えませんが、印刷はできます。しばらく印刷してもエラーが消えない場合は、お客様相談センターに連絡してください。	158 ページ
省電力モード中です	プリンタが省電力モードになっています。	印刷を開始すると、省電力モードは解除されます。	55 ページ
処理中です	プリンタがデータを処理しています。	しばらくお待ちください。	—
スタックを開けてください フェイスアップスタック	フェイスアップスタックが開いていて、用紙を排出できません。	フェイスアップスタックを開けてください。	32 ページ
セクタをチェックしています	ハードディスクのセクタをチェックしています	しばらくお待ちください。	—
ダウンロードエラー	ダウンロードエラーです。プリンタを再起動してください。	プリンタを再起動してください。	—
他社プリンタ用のトナーカートリッジが入っています CCCC	他社プリンタ用トナーカートリッジが装着されているか、あるいは正しいトナーカートリッジが装着されていません。	正しい CCCC トナーカートリッジをセットしてください。	160 ページ
丁合印刷 iii/jij	丁合印刷をしています。 J 部のうち i 部を印刷中です。	—	—

操作パネルの表示	意 味	処 置	参照ページ
丁合印刷エラーです	丁合印刷中にメモリが不足し、印刷できませんでした。	指定する部数を減らしてください。	—
定着温度調整中です。	定着温度を調整しています。	しばらくお待ちください。	—
定着器の寿命が近づいています	定着器の寿命が近づいています。	新しい定着器ユニットを準備してください。交換する必要はありません。	160 ページ
定着器をセットし直してください	定着器が正しくセットされていないので、セットし直してください。	定着器をセットし直してください。	75 ページ
定着器を交換してください	定着器ユニットが寿命になったので、新しいものと交換してください。	新しい定着器と交換してください。	75 ページ
定着器寿命です	定着器が寿命になったので新しいものと交換してください。	定着器を新しいものにしてください。	75、160 ページ
データがあります	印刷されていないデータがあります。	データを確認してください。表示を消すには、プリンタの電源を OFF/ON してください。	—
データを確認してください	プログラムデータを受信中にエラーが発生しました。	データを確認してください。	—
データを確認してください プログラムデータ書き込みエラー	プログラムデータを書き込みにエラーが発生しました。	データを確認してください。	—
データを確認してください プログラムデータ受信エラー <nnn>	プログラムデータを受信中にエラーが発生しました。	データを確認してください。	—
データを削除しています	データを削除しています。	しばらくお待ちください。	—
データを受信しています	データを受信しています。	しばらくお待ちください。	—
デモページを印刷しています	デモページを印刷しています。	しばらくお待ちください。	—
電源を切り、しばらくお待ちください 126: プリンタが結露しています	プリンタが結露しています。 電源を切り、しばらくお待ちください。	電源を切り、しばらくお待ちください	—
トナーカートリッジがありません CCCC	CCCC トナーカートリッジが装着されていないか、あるいは認識されない CCCC トナーカートリッジが装着されています。	純正の CCCC トナーカートリッジをセットしてください。	64 ページ
トナーカートリッジは純正品ではありません CCCC	認識されない CCCC トナーカートリッジが装着されています。	純正の CCCC トナーカートリッジをセットしてください。	160 ページ
トナーカートリッジを確認してください ロックレバーの位置が正しくありません CCCC	トナーカートリッジがロックされていません。	トナーカートリッジのレバーを確認してください。トナーカートリッジのレバーがロックされていた場合は、トナーカートリッジにトナーが無い場合があります。数回続けて表示するときは、新しいトナーカートリッジに交換してください。	64 ページ
トナーカートリッジを交換してください CCCC	表示のトナーがありません。あるいは純正の表示トナーが使用されていません。	純正の表示トナーカートリッジをセットしてください。	64、160 ページ
ドラムバスケットをセットし直してください	廃棄トナー搬送中にエラーが発生しました。	トップカバーを開け、ドラムバスケットをセットし直してください。	10 ページ
ドラムバスケットをセットし直してください 廃棄トナー搬送エラー	廃棄トナー搬送中にエラーが発生しました。	トップカバーを開け、ドラムバスケットをセットし直してください。	10 ページ

操作パネルの表示	意 味	処 置	参照ページ
トレイ n に用紙を入れすぎです	トレイ n にセットした用紙が多すぎます。	トレイ n の用紙を減らしてください。	27 ページ
トレイ n の用紙をかえてください サイズ メディアタイプ 詳しくはヘルプをご覧ください	トレイに入っている用紙と指定した用紙が違います。	表示しているトレイに表示している用紙をセットし、オンラインボタンを押してください。	26 ページ
トレイ n 用紙セットエラーです	トレイ n から用紙を給紙できませんでした。	トレイ n に正しく用紙をセットしてください。	27 ページ
トレイ n から印刷しています	トレイ n にセットされている用紙に印刷しています。	—	—
トレイ n に用紙がありません	トレイ n の用紙がなくなりました。	トレイ 1 に用紙をセットしてください。	27 ページ
トレイ n に用紙を入れすぎです	トレイ n にセットした用紙が多すぎます。	トレイ 1 の用紙を減らしてください。	27 ページ
トレイ n の用紙がまもなく終わります	トレイ n にセットされている用紙が少なくなっています。	トレイ 1 にセットする用紙を準備してください。	27 ページ
トレイをセットし直してください トレイ名	表示しているトレイから用紙を給紙できなかったため、トレイをセットし直してください。	トレイをセットし直してください。	27 ページ
トレイを入れてください トレイ名	表示のトレイが正しく装着されていません。トレイを入れなおしてください。	表示のトレイをセットし直してください。	27 ページ
ネットワークエラー	ネットワークエラーが発生しました。	プリンタを再起動してください。	—
ネットワーク設定を印刷しています	ネットワーク設定を印刷しています。	しばらくお待ちください。	—
ネットワーク初期化中です	ネットワークの設定を初期化しています。	しばらくお待ちください。	—
ネットワーク設定を保存中です	ネットワーク設定を保存中です	しばらくお待ちください。	—
濃度補正中です	プリンタが濃度補正を行っています。	お待ちください。	—
廃棄トナー搬送エラー	廃棄トナー搬送中にエラーが発生しました。	トップカバーを開け、ドラムバスケットをセットし直してください。	—
廃棄トナーボックスの寿命が近づいています	廃トナーボックスの寿命が近づいています。	新しい廃トナーボックスを準備してください。交換する必要はありません。	160 ページ
廃棄トナーボックスをセットし直してください	廃トナーボックスが正しくセットされていないので、セットし直してください。	廃トナーボックスをセットし直して下さい。	82 ページ
廃棄トナーボックスを交換してください	廃トナーボックスがいっぱいになったので、新しいものと交換してください。	新しい廃トナーボックスと交換してください。	82 ページ
針づまりです	フィニッシュのホチキスユニットで針づまりが発生しました。	つまった針を取り除いてください。	—
パンチダストボックスを確認してください	パンチダストボックスが一杯になっているか、セットされていません。	パンチダストボックスを空にするか、正しくセットし直してください。	—

操作パネルの表示	意 味	処 置	参照ページ
ファイルアクセス中です	内蔵ハードディスクのファイルにアクセスしています。	しばらくお待ちください。	—
ファイルシステム アクセスエラー <nnnn>	内蔵ハードディスクのファイルにアクセス中にエラーが発生しました。	通常の印刷は行えます。エラーが消えない場合は、お客様相談センターに連絡してください。	158 ページ
ファイルシステムがいっぱいです	ハードディスクまたはフラッシュメモリの空き容量がなくなりました。	通常の印刷は行えます。	—
ファイルシステムへの書き込みは禁止されています	ハードディスクまたはフラッシュメモリに不正な書き込みをしています。	通常の印刷は行えます。	—
ファイルシステムをチェックしています	ファイルシステムをチェックしています。	しばらくお待ちください。	—
ファイルリストを印刷しています	ファイルリストを印刷しています。	しばらくお待ちください。	—
フィニッシャをセットしてください	フィニッシャがインバータから離れています。フィニッシャをインバータに接続してください。	フィニッシャをインバータに接続してください。	—
フィニッシャを確認してください針づまりです	フィニッシャのホチキスユニットで針づまりが発生しました。つまった針を取り除いてください。	つまった針を取り除いてください。	—
フィニッシャを確認してください紙づまりです	フィニッシャ部付近で紙づまりが発生しました。	フィニッシャとインバータを離し、つまった用紙を取り除いてください。	128 ページ
フィニッシャを確認してください用紙が残っています	フィニッシャ部付近に用紙が残っています。	フィニッシャとインバータを離し、残っている用紙を取り除いてください。	128 ページ
フォントリストを印刷しています	フォントリストを印刷しています。	しばらくお待ちください。	—
復旧のためにはオンラインボタンを押してください	復旧のためにはオンラインボタンを押してください。	オンラインボタンを押してください。	—
ブラクトナーカートリッジがありません	ブラクトナーカートリッジがプリンタに装着されていないが、あるいは認識されないブラクトナーカートリッジが装着されています。	純正のブラクトナーカートリッジをセットしてください。	64 ページ
ブラクトナーカートリッジが認識できません	認識されないブラクトナーカートリッジが装着されています。	純正のブラクトナーカートリッジをセットしてください。	64、160 ページ
ブラクトナーがありません	ブラクトナーがありません。あるいは純正のブラクトナーが使用されていません。	新しい純正のイエロートナーカートリッジと交換してください。	64 ページ
ブラクトナーが少なくなっています	ブラクトナーがまもなく終わります。	新しいブラクトナーカートリッジを準備してください。(交換する必要はありません。)	160 ページ
ブラクトナーセンサーに異常が発生しています	ブラクトナーセンサーに異常が発生しています。	いったんブラクトナーカートリッジを取り外し、取り付け直してください。	64 ページ
ブラックイメージドラムの寿命が近づいています	ブラックイメージドラムの寿命が近づいています。	新しいブラックイメージドラムカートリッジを準備してください。交換する必要はありません。	160 ページ
ブラックイメージドラムを交換してください	ブラックイメージドラムカートリッジが寿命になったので、新しいものと交換してください。	新しいブラックイメージドラムカートリッジと交換してください。	67 ページ
プリンタが結露しています	プリンタが結露しています。	電源を切り、しばらくお待ちください	—

操作パネルの表示	意 味	処 置	参照ページ
プリンタを再起動してください	プリンタを再起動してください。	プリンタの電源を入れ直してください。	—
プリンタを再起動してください nnn: エラー	エラーが発生したのでプリンタを再起動してください。	プリンタの電源を入れ直してください。	—
プログラムアップデートモード	プログラムアップデートモードになっています。(印刷はできません。)	—	—
プログラムデータの受信が完了しました	プログラムデータの受信が完了しました。	しばらくお待ちください。	—
プログラムデータの書き込みが完了しました	プログラムデータの書き込みが完了しました	プリンタを再起動してください	—
プログラムデータ受信エラー <nnn>	プログラムデータを受信中にエラーが発生しました。	データを確認してください。	—
プログラムデータ受信中です	プログラムデータを受信しています。	しばらくお待ちください。	—
プログラムデータ書き込みエラー <nnnn>	プログラムデータを書き込み中にエラーが発生しました。	データを確認してください。	—
プログラムデータ書き込み中です	プログラムデータを書き込んでいます。	しばらくお待ちください	—
ベルトの寿命が近づいています	ベルトユニットの寿命が近づいています。	新しいベルトユニットを準備してください。 交換する必要はありません。	160 ページ
ベルトをセットし直してください	ベルトユニットが正しくセットされていないので、セットし直してください。	ベルトをセットし直してください。	78 ページ
ベルトを交換してください	ベルトユニットが寿命になったので、新しいものと交換してください。	新しいベルトユニットと交換してください。	78 ページ
ベルトを交換してください ベルト寿命です	ベルトユニットが寿命になったので新しいものと交換してください。	新しいベルトユニットと交換してください。	78 ページ
ベルト寿命です	ベルトユニットが寿命になったので新しいものと交換してください。	新しいベルトユニットと交換してください。	78 ページ
ポストスクリプトエラーです	PS ドライバを使って印刷している時にエラーが発生しました。	印刷データを見直してください。	—
ホチキスの針がありません	フィニッシュユニットのホチキスの針がなくなりました。	フィニッシュユニットにホチキスの針をセットしてください。	—
ホチキスの針がないためホチキスできませんでした	ホチキスの針がないためホチキスできませんでした	ホチキスの針をセットしてください。オンラインボタンを押してエラー表示を解除してください。	—
マゼンタトナーカートリッジがありません	マゼンタトナーカートリッジがプリンタに装着されていないか、あるいは認識されないマゼンタトナーカートリッジが装着されています。	純正のマゼンタトナーカートリッジをセットしてください。	64 ページ
マゼンタトナーカートリッジが認識できません	認識されないマゼンタトナーカートリッジが装着されています。	純正のマゼンタトナーカートリッジをセットしてください。	64、160 ページ
マゼンタトナーがありません	マゼンタトナーがありません。あるいは純正のマゼンタトナーが使用されていません。	新しい純正のマゼンタトナーカートリッジと交換してください。	64 ページ

操作パネルの表示	意 味	処 置	参照ページ
マゼンタトナーが少なくなっています	マゼンタトナーがまもなく終わります。	新しいマゼンタトナーカートリッジを準備してください。(交換する必要はありません。)	160 ページ
マゼンタトナーセンサーに異常が発生しています	マゼンタトナーセンサーに異常が発生しています。	いったんマゼンタトナーカートリッジを取り外し、取り付け直してください。	64 ページ
マゼンタイメージドラムの寿命が近づいています	マゼンタイメージドラムの寿命が近づいています。	新しいマゼンタイメージドラムカートリッジを準備してください。交換する必要はありません。	160 ページ
マゼンタイメージドラムを交換してください	マゼンタイメージドラムカートリッジが寿命になったので、新しいものと交換してください。	新しいマゼンタイメージドラムカートリッジと交換してください。	67 ページ
マルチパーパストレイ 用紙セットエラーです	マルチパーパストレイから用紙を給紙できませんでした。	マルチパーパストレイに正しく用紙をセットしてください。	28 ページ
マルチパーパストレイから印刷しています	マルチパーパストレイから用紙を給紙して印刷しています。	—	—
マルチパーパストレイに用紙がありません	マルチパーパストレイの用紙がなくなりました。	マルチパーパストレイに用紙をセットしてください。	28 ページ
マルチパーパストレイに用紙を入れすぎです	マルチパーパストレイにセットした用紙が多すぎます。	マルチパーパストレイの用紙を減らしてください。	28 ページ
マルチパーパストレイの用紙がまもなく終わります	マルチパーパストレイにセットされている用紙が少なくなっています。	マルチパーパストレイにセットする用紙を準備してください。	28 ページ
マルチパーパストレイの用紙をかえてください 用紙サイズ メディアタイプ オンラインボタンを押してください 詳しくはHELPをご覧ください	マルチパーパストレイの用紙が指定した用紙と違います。	マルチパーパストレイに表示されている用紙をセットし、オンラインボタンを押してください。	—
メモリーオーバーフロー	メモリーが足りません。	オンラインボタンを押してください。 印刷データを簡単なものにしてください。	35 ページ
設定内容を印刷しています	メニューに設定されている値を印刷しています。	しばらくお待ちください。	—
詳しくはHELPをご覧ください	HELP ボタンを押すと、エラーの解除方法を表示します。	HELP ボタンを押してください。	—
無効なデータを受信しました	無効なデータを受信しました。	オンラインボタンを押してください。	—
余分な用紙を取り除いてください トレイ名	表示のトレイにセットしてある用紙が多すぎるので、減らしてください。	表示のトレイにセットする用紙を減らしてください。	27 ページ
余分な用紙を取り除いてください マルチパーパストレイ	マルチパーパストレイにセットしてある用紙が多すぎるので、減らしてください。	マルチパーパストレイにセットする用紙を減らしてください。	28 ページ
用紙が厚いためホチキス／パンチができませんでした	用紙が厚いためホチキス／パンチができませんでした。	オンラインボタンを押してエラー表示を解除してください。	—
用紙が厚いため両面印刷ができませんでした	用紙が厚いため両面印刷ができませんでした。	オンラインボタンを押してエラー表示を解除してください。	—
用紙が多いためホチキスができませんでした	用紙が多いためホチキスができませんでした。	オンラインボタンを押してエラー表示を解除してください。	—



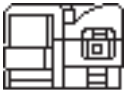













操作パネルの表示	意 味	処 置	参照ページ
用紙が残っています カバー名	表示しているカバー付近に用紙が残っています。	表示しているカバーを開けて、用紙を取り除いてください。	119 ページ
用紙サイズエラー トレイ名	表示のトレイから、誤ったサイズの用紙が給紙されました。トップカバーを開閉してエラーを解除してください。	ヘルプボタンを押し、処置に従ってください。	—
用紙をセットし直してください マルチパーパストレイ	マルチパーパストレイから用紙が給紙できませんでした。用紙をセットし直してください。	マルチパーパストレイの用紙をセットし直してください。	28 ページ
用紙を確認してください	用紙が適当ではありません。	ヘルプボタンを押し、処置に従ってください。	—
用紙を取り除いてください スタッカ名	表示のスタッカに印刷済みの用紙がたまっているので、取り除いてください。	表示のスタッカから印刷済みの用紙を取り除いてください。	31 ページ
用紙を取り除いてください スタッカ名	フィニッシャの表示のスタッカに印刷済みの用紙がたまっているので、取り除いてください。	フィニッシャの表示のトレイから印刷済みの用紙を取り除いてください。	—
用紙を入れてください トレイ名 用紙サイズ	表示しているトレイの用紙がなくなりました。	表示しているトレイに用紙を入れてください。	27 ページ
用紙を入れてください マルチパーパストレイ 用紙サイズ	マルチパーパストレイの用紙がなくなりましたので、表示している用紙をセットしてください。	表示している用紙をマルチパーパスに入れてください。	28 ページ
用紙を入れてください マルチパーパストレイ 用紙サイズ オンラインボタンを押してください	マルチパーパストレイから手差し印刷を行います。	マルチパーパストレイに用紙をセットし、オンラインボタンを押して印刷を開始してください。	—
用紙厚エラー トレイ名	表示のトレイで厚さの異なる用紙を検出しました。	ヘルプボタンを押し、処置に従ってください。	—
用紙厚エラー トレイ名	表示のトレイで厚さの異なる用紙を検出しました。	ヘルプボタンを押し、処置に従ってください。	—
用紙厚センサーに異常が発生しています	用紙厚センサーに異常が発生しています。	しばらく印刷してもエラーが消えない時は、プリンタのメニューのメディアウェイトの設定を「自動」以外に設定するか、お客様相談センターへ連絡してください。	158 ページ
用紙厚センサーの測定値が規定外です	規定外の厚さの用紙が検出されました。	しばらく印刷してもエラーが消えない時は、プリンタのメニューのメディアウェイトの設定を「自動」以外に設定するか、お客様相談センターへ連絡してください。	158 ページ
用紙厚検知中です	プリンタが用紙厚を調べています。	しばらくお待ちください。	—
リスタートボタンで再起動します	リスタートボタンを押すとプリンタが再起動します。	プリンタを起動するには、リスタートボタンを押してください。	35 ページ
ロックレバーの位置が正しくありません CCCC	表示のトナーカートリッジのロックレバーの位置が正しくありません。	表示のトナーカートリッジのロックレバーを正しい位置にセットしてください。	64 ページ
ロックレバーの位置が正しくありません	トナーカートリッジがロックされていません。	トナーカートリッジのレバーを確認してください。	64 ページ
両面印刷ユニットを確認してください 紙づまりです	両面印刷ユニット付近で紙づまりが発生しました。	両面印刷ユニットのカバーを開け、つまった用紙を取り除いてください。	125 ページ



















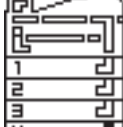

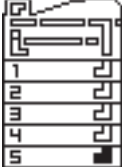



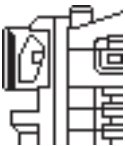


















操作パネルの表示	意 味	処 置	参照ページ
両面印刷ユニットを確認してください用紙が残っています	両面印刷ユニット付近に用紙が残っています。	両面印刷ユニットのカバーを開け、残っている用紙を取り除いてください。	125 ページ
両面印刷ユニットを入れてください	両面印刷ユニットがセットされていません。	両面印刷ユニットを正しくセットしてください。	105 ページ

# 操作パネルに表示されるイラストについて

プリンタに問題が起こった時、操作パネルにメッセージと一緒にプリンタのイラストが表示されることがあります。イラストの意味は下の表を参考にしてください。

			
プリンタを正面から見たところ	トップカバーを開けたところ	プリンタを左から見たところ	プリンタを右から見たところ
			
シアントナーカートリッジを示します。	マゼンタトナーカートリッジを示します。	イエロートナーカートリッジを示します。	ブラックトナーカートリッジを示します。
			
シアンのイメージドラムを示します。	マゼンタのイメージドラムを示します。	イエローのイメージドラムを示します。	ブラックのイメージドラムを示します。
			
定着器ユニットを示します。	ベルトユニットを示します。	プリンタ内部の用紙経路を示します。	廃棄トナーボックスを示します。

			
両面印刷ユニットを示します。	両面印刷ユニット付近で紙づまりまたは用紙が残っています。	両面印刷ユニット付近で紙づまり、または用紙が残っています。	両面印刷ユニット付近で紙づまりが発生しています。
			
サイドカバーを開けたところ	サイドカバー付近で紙づまり、または用紙が残っています。	トップカバー付近で紙づまり、または用紙が残っています。	トップカバー付近で紙づまり、または用紙が残っています。
			
トップカバー付近で紙づまりが発生しています。	排出部サイドカバーを開けたところ	排出部サイドカバー付近で紙づまりが発生しています。	
			
トレイ 1 サイドカバーを開けたところ	トレイ 1 サイドカバー付近で紙づまり、または用紙が残っています。	トレイ 2 サイドカバーを開けたところ	トレイ 2 サイドカバー付近で紙づまり、または用紙が残っています。
			
トレイ 3 サイドカバーを開けたところ	トレイ 3 サイドカバー付近で紙づまり、または用紙が残っています。	トレイ 4 サイドカバーを開けたところ	トレイ 4 サイドカバー付近で紙づまり、または用紙が残っています。
			
トレイ 5 サイドカバーを開けたところ	トレイ 5 サイドカバー付近で紙づまり、または用紙が残っています。		

			
ホチキスカートリッジを示します。	ホチキスカートリッジを示します。	パンチユニットを示します。	パンチユニットを示します。
			
フィニッシャユニットを示します。	インバータを示します。	フィニッシャ部を示します。	フィニッシャ部の拡大表示しています。
			
インバータ付近で紙づまり、または用紙が残っています。	インバータ付近で紙づまり、または用紙が残っています。	インバータ付近で紙づまりが発生しています。	インバータ付近で紙づまりが発生しています。
			
フィニッシャ付近で紙づまりが発生しています。	フィニッシャ付近で紙づまりが発生しています。	フィニッシャ付近で紙づまり、または用紙が残っています。	フィニッシャ付近で紙づまり、または用紙が残っています。
			
フィニッシャ付近で紙づまり、または用紙が残っています。	フィニッシャ付近で紙づまりが発生しています。	フィニッシャ付近で紙づまり、または用紙が残っています。	製本スタッカ付近に用紙が残っています。

# その他

## 印刷をキャンセルしたい

- コンピュータの [スタート] - [設定] - [プリンタ] フォルダを開きます。プリンタアイコンをダブルクリックします。キャンセルしたいジョブを選択し、[ドキュメント] - [キャンセル] を選択します。
- プリンタの操作パネルのキャンセルボタンを押してください。

**注!** プリンタの操作パネルのキャンセルボタンを押しても、プリンタフォルダに印刷ジョブが残っている場合は、ジョブがキャンセルされない場合があります。

## 異常音がする

考えられる原因	処 置
プリンタが傾いています。	安定した平らな場所に設置してください。
プリンタ内部に用紙くずや異物があります。	プリンタ内部を点検し、取り除いてください。
トップカバーが開いています。	トップカバーをしっかりと閉じてください。
低温環境下では、プリンタ内部温度が低い状態でウォーミングアップ動作をしています。	プリンタの故障ではありません。そのままお使いください。

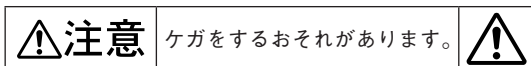
## プリンタの中にトナーをこぼしてしまった

トナーカートリッジやイメージドラムカートリッジを交換している時に、誤ってプリンタ内部にトナーを落としてしまった時は、柔らかいティッシュペーパーで拭き取ってください。

## プリンタを廃棄したい

お買い上げいただいたプリンタの廃棄の際、事業所でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に委託してください。一般家庭でお使いの場合は、お客様がお住まいの地方自治体の条例に従って廃棄してください。

なお、詳しくは各自治体にお問い合わせください。



このプリンタは重量が約 77kg ありますので、3 人以上で持ち上げてください。

**メモ** 沖データでは、環境保全と再資源化に積極的に取り組むため、使用済みの沖データ製品の回収を実施しています。詳しくは、161 ページをご覧ください。

# プリンタを輸送するとき

プリンタは精密機器ですので、梱包方法によっては輸送中に破損することがあります。次の手順で輸送してください。

## ⚠注意

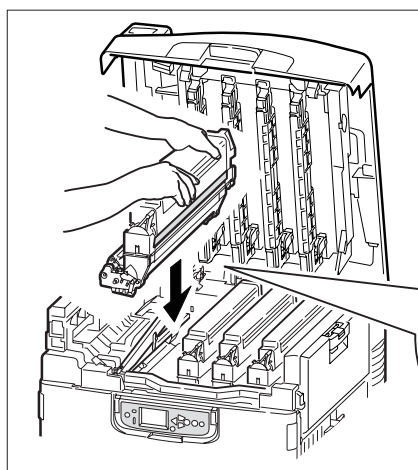
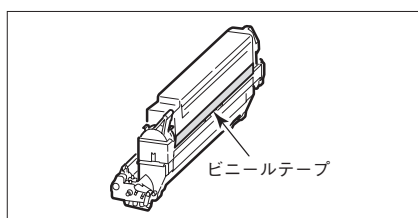
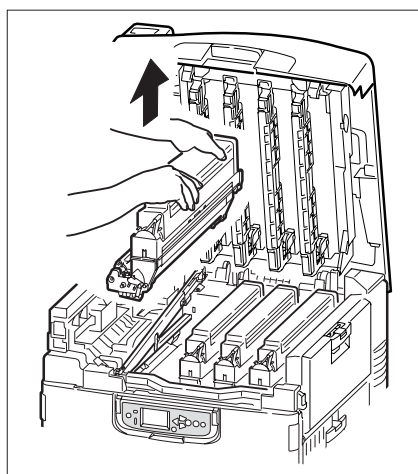
やけどのおそれがあります。



定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

## 注!

プリンタにイメージドラムカートリッジを同梱して輸送します。トナーがこぼれないようにビニールテープで密封してください。



## 手順 (1 から 6 まであります。)

### 1 プリンタの電源を OFF にし、次の部品を取り外します。

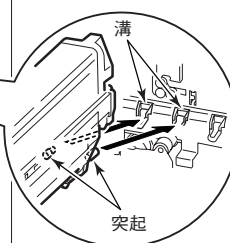
- 電源コード、アース線
  - プリンタケーブル
  - 用紙カセットに入っている用紙
- 電源の切り方は 19 ページをご覧ください。

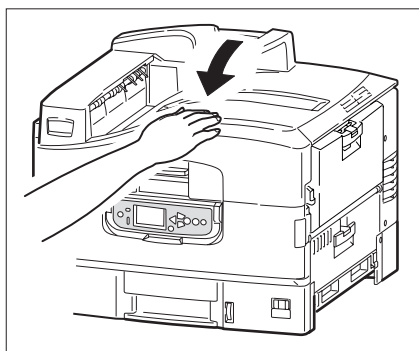
### 2 プリンタ本体のトップカバーハンドルを握り、トップカバーを開け、イメージドラムカートリッジ(4個)を取り出し、平らなテーブルの上に置きます。

**注!** トップカバーは完全に開いた状態で作業してください。完全に開かないまま作業すると、プリンタが故障するおそれがあります。

### 3 イメージドラムカートリッジとトナーカートリッジの接合部分をビニールテープで止めます。

### 4 プリンタにイメージドラムカートリッジを戻します。





**5** トップカバーを閉じます。  
トップカバーは途中から重くなります。強く押して閉じてください。

**6** 緩衝材でプリンタを保護し、梱包箱に入れます。

**注** プリンタ購入時に付いていた梱包箱と緩衝材を使用してください。

**メモ** プリンタを輸送後、再度設置するときには、イメージドラムカートリッジとトナーカートリッジを止めたテープをはがしてください。

---

(MEMO)

8

困ったときには



# 9 ユーザーサポート

---

お客様相談センターのご案内 .....	158
消耗品、オプション、用紙のご案内 .....	160
使用済み製品の回収のご案内 .....	161
使用済み消耗品の回収のご案内 .....	162
保証について .....	163
補修用部品の保有年数について .....	163

# お客様相談センターのご案内

プリンタの操作方法がわからない、故障かもしれない、修理をして欲しい、商品について聞きたいなど、プリンタに関するお問い合わせをお受けします。次ページの「お問い合わせチェックシート」に記入してからお電話ください。なお、内容確認のため、録音をさせていただいております。

## お客様相談センター ☎ 0120-654-632

(携帯電話からは ☎ 0570-055-654)

ご注意：ナビダイヤルの通話料は、お客様のご負担となります。

受付時間 9:00 ~ 20:00 月曜日～金曜日

9:00 ~ 17:00 土曜日

(ただし 祝日、年末年始等を除く)

※ 月曜日～金曜日の 17:30 ~ 20:00 及び土曜日のお問い合わせで、訪問修理が必要な場合は、翌営業日に改めてご連絡をさしあげます。

※ 上記以外にも弊社都合によりお休みをいただくことがあります。

◆沖データ製品のサポートサービスは(株)沖電気カスタマードテック(OCA)が担当しております。

## (個人情報の取り扱いについて)

当社はお客様の個人情報を厳正に管理し、以下の場合を除き、第三者への開示や、提供はしないものとします。

- a) 当社が指定する業務提携会社に対して、お客様の氏名・住所・電話番号など保守サービス等の業務を委託するために必要な限度でお客様情報を提供すること。
- b) お客様情報を統計的に集計・分析し、個人を識別、特定できない形態に加工した統計データを作成させていただき、製品開発、サービス向上の判断材料として利用すること。
- c) 予め登録時に同意頂いたお客様に対して、当社または当社の提携会社より、サービス提供、アンケートその他の告知等のため電子メールや郵便物の郵送、または営業担当者からコンタクトを取らせて頂くこと。
- d) 裁判所の発行する令状、捜査事項照会書その他法令に基づいてお客様情報を開示すること。

## — お問い合わせに回答できない場合について —

1. UNIX 環境でのお問い合わせ
2. アプリケーションの使い方
3. 問題解決に必要な情報が不足している場合
4. お客様固有のシステム環境のアドバイスやコンサルティング
5. プリンタの非公開仕様に関するお問い合わせ

## お問い合わせチェックシート

### 具体的な症状

### プリンタ環境

機種名：\_\_\_\_\_ 製造番号：\_\_\_\_\_ 購入月：\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月  
追加オプション： なし ・ あり ( \_\_\_\_\_ )

### コンピュータ環境

☐ Windows バージョン：\_\_\_\_\_  
☐ Mac OS バージョン：\_\_\_\_\_

### 接続方法

☐ USB ☐ ネットワーク ☐ TCP/IP ☐ IPX/SPX  
☐ EtherTalk ☐ NetBEUI ☐ Bonjour(Rendezvous) ☐ その他 ( \_\_\_\_\_ )

ネットワークの有線・無線 ☐ 有線 ☐ 無線

### プリンタドライバ

プリンタドライバ名：\_\_\_\_\_ バージョン：\_\_\_\_\_

### アプリケーションソフト

アプリケーションソフト名：\_\_\_\_\_ バージョン：\_\_\_\_\_  
使用フォント名：\_\_\_\_\_

### エラー表示（正確に）

コンピュータの画面に表示される内容：\_\_\_\_\_  
プリンタの操作パネルに表示される内容：\_\_\_\_\_

### その他

他のアプリケーションからの印刷：☐ 正常 ☐ 印刷できない  
他のコンピュータからの印刷：☐ 正常 ☐ 印刷できない

# 消耗品、オプション、用紙のご案内

消耗品、オプションは、お近くの販売店で求めください。

品 名		型 名	内 容
標準トナーカートリッジ	ブラック	TNR-C3HK1	トナーカートリッジ
	イエロー	TNR-C3HY1	
	マゼンタ	TNR-C3HM1	
	シアン	TNR-C3HC1	
大容量トナーカートリッジ	ブラック	TNR-C3HK2	トナーカートリッジ
	イエロー	TNR-C3HY2	
	マゼンタ	TNR-C3HM2	
	シアン	TNR-C3HC2	
イメージドラムカートリッジ	ブラック	ID-C3HK	イメージドラムカートリッジ
	イエロー	ID-C3HY	
	マゼンタ	ID-C3HM	
	シアン	ID-C3HC	
定着器ユニット		MLFUS-C3D	定着器ユニット
ベルトユニット		MLBLT-C3B	ベルトユニット
廃トナーボックス		MLWTB-C3A	廃棄トナーボックス
給紙ローラセット（トレイ 1～5 用）		MLRS-C3B	トレイ 1～5 用給紙ローラー
給紙ローラセット（マルチパーパストレイ用）		MLRS-C3C	マルチパーパストレイ用給紙ローラー
両面印刷ユニット *1		MLDXU-C3B	両面印刷ユニット
セカンド / サードトレイユニット		MLTRY-C3B1	セカンド / サードトレイユニット
キャスタ付きセカンド / サードトレイユニット		MLTRY-C3B2	キャスタ付きセカンド / サードトレイユニット
大容量トレイユニット		MLTRY-C3B3	大容量トレイユニット
長尺サポータ		MLSPT-C3B	長尺サポータ
プリントジョブアカウンティング		MLSFT-PJA01	プリントジョブアカウンティングソフトウェア
フィニッシュユニット		MLFNS-C3A	フィニッシュユニット
インバータユニット		MLINV-C3A	フィニッシュ用インバータユニット
フィニッシュ用パンチユニット		MLFPU-C3A	フィニッシュ用パンチユニット
フィニッシュ用ステイブルカートリッジ		MLSTC-C3A	フィニッシュ用ホチキスカートリッジ
エクセレント ホワイト	A4	PPR-CA4NA	OKI カラーページプリンタ用紙
	A4(厚口)	PPR-CA4DA	
	A4 長尺	PPR-CT4DA	
	A3	PPR-CA3NA	
	A3(厚口)	PPR-CA3DA	
	A3 長尺	PPR-CT5DA	
	A3 ノビ	PPR-CW3NA	
	A3 ノビ(厚口)	PPR-CW3DA	
	A3 ノビ長尺	PPR-CT3DA	
エクセレント グロス	A4	PPR-SA4DBR	OKI カラーページプリンタ用光沢紙 (250 枚 / 1 束)
	A3	PPR-SA3DBR	
	A3 ノビ	PPR-SW3DBR	

\*1: MLPro930PS-X は、両面印刷ユニットを標準で装備しています。

# 使用済み製品の回収のご案内

沖データでは、資源循環型社会の実現に向けて環境保全と再資源化に積極的に取り組むため、使用済みの沖データ製 MICROLINE プリンタ、C series プリンタ、コピーボードかわら版の自主回収・リサイクルを実施いたします。下記内容にて回収させていただきますので、弊社の環境保全活動にご協力いただきますようお願い申し上げます。

## 自主回収・リサイクル対象製品

沖データ製の下記製品で事業系（企業から出された）使用済み製品で沖データ製品とのリプレース（買い替え）時、不要になった製品を対象とさせていただきます。

- MICROLINE ドットインパクトプリンタ
- MICROLINE モノクロプリンタ (DPP804 を含む)
- MICROLINE カラープリンタ
- MICROLINE インクジェットプリンタ
- コピーボードかわら版
- C series プリンタ



一般家庭のお客様の使用済み製品を廃棄される場合には、従来通り各地方自治体の窓口にご相談下さい。

## 回収・再資源化の料金について

回収・再資源化の料金はお客様の負担とさせていただきます。  
料金は個別見積もりになります。

## 回収方法

ウェブページまたはFAX からのいずれかの方法でご依頼をいただき、料金等の手続を完了しますと当社指定の運送会社（沖ロジスティクス）または宅配業者がお客様のところまで回収にお伺いいたします。

## お申し込み手順

- お客様または販売店様にて製品回収依頼内容を記載して「沖データ回収センタ」にウェブ送信もしくはFAX をしていただきます。
- 回収センタで料金を見積もり、お客様に見積書を送ります。
- お客様からのご承認印を確認後、手続き書類等をご郵送します。
- 手続完了後、回収の手配を致します。

# 使用済み消耗品の回収のご案内

沖データでは環境保全と再資源化を目的として、使用済みのオキカラーページプリンタ /MICROLINE プリンタの消耗品とメンテナンスユニットの無料回収を行っています。

下の用紙をコピーし、必要事項を記入してFAX、もしくは、弊社のホームページ（<http://www.okidata.co.jp>）よりご連絡いただければ、お客様のところまで指定の宅配業者が回収におうかがいいたします。

（お願い）

- 包装箱やビニール袋は捨てずに保管し、ご使用済みの消耗品およびメンテナンスユニットの回収時に利用してください。
- カートリッジ 1 本でも回収にうかがいますが、地球環境への負荷をできるだけ低減させるためまとめ回収にご協力ください。
- できましたら、回収品の数が多い場合、不要になったダンボール箱などにまとめて頂くようお願いいたします。

皆様のご協力をお願いします。

**FAX 0120-107995**

沖データ回収センタ 宛

受付 No. :

\* 弊社にて記入いたしますので、お客様の記入は不要です。

西暦 年 月 日

お客様名（会社名）： \_\_\_\_\_  
ご担当者名： \_\_\_\_\_  
ご住所： \_\_\_\_\_  
お電話番号： \_\_\_\_\_  
回収ご希望日： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

【お断り：受付時間以降に FAX された場合、回収日がずれる場合があります。】

## 回収依頼品

イメージドラムカートリッジ	:	_____	個
トナーカートリッジ	:	_____	個
廃棄トナーボックス	:	_____	個
ベルトユニット	:	_____	個
定着器ユニット	:	_____	個
インクリボンカートリッジ	:	_____	個
その他マイクロライン消耗品	:	_____	個

【\* 不要となったダンボール箱などにまとめて入れてください。】

まとめた箱の荷姿で合計 : \_\_\_\_\_ 個□

ご不明な点は下記へご連絡ください。

沖データ回収センタ

TEL 024-594-2185

フリーダイヤル 0120-640991（携帯電話からもご利用いただけます）

受付時間：月～金曜日（祝日、弊社休日を除く）

9：00～12：00、13：00～17：00

# 保証について

- 本製品には「保証書」が入っています。
- 「保証書」は、お買い上げの販売店が所定事項を記入してお渡しします。記入内容をご確認の上、大切に保管してください。
- 保証期間中に万一故障が生じたときは、「保証書」に記載されている当社保証規定に基づき無償で修理します。無償保証期間は「保証書」に記載されています。
- 「保証書」に所定事項が記入されていない場合や紛失した場合は、保証期間中であっても、保証が無効となる場合があります。
- 純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保証期間中あるいは保守期間中であっても有償になります。(純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください)
- 保証期間経過後は、修理によって本プリンタの性能が維持できる場合、お客様のご要望により有償にて修理します。詳しくは、お客様相談センターまたは、お買い上げの販売店にご相談ください。
- 本製品の故障、またはその使用によって生じた直接・間接の損害については、当社はその責任を負わないものとします。

## 補修用部品の保有年数について

本プリンタの補修用部品の保有年数は、製造終了後 5 年間とさせていただきます。  
詳しくは、[沖データホームページ](#)をご覧ください。

---

(MEMO)



# 付 録

---

操作パネルのメニュー一覧.....	166
仕 様.....	190
諸注意.....	195
使用許諾契約 .....	197

# 操作パネルのメニュー一覧

分 類	項 目		設定値	機 能
プリンタ情報	印刷枚数	カラーページ	xxxxxx	カラーページの印刷枚数を A4 用紙に換算した印刷枚数を表示します。
		モノクロページ	xxxxxx	モノクロページの印刷枚数を A4 用紙に換算した印刷枚数を表示します。
		トレイ 1	xxxxxx	トレイ 1 の総印刷枚数を表示します。
		トレイ 2	xxxxxx	各トレイの総印刷枚数を表示します。 オプションのセカンドトレイ、サードトレイまたは大容量トレイユニット装着時に表示されます。
		トレイ 3	xxxxxx	
		トレイ 4	xxxxxx	
		トレイ 5	xxxxxx	
		マルチパーバストレイ	xxxxxx	マルチパーバストレイの総印刷枚数を表示します。
	フィニッシュ 使用量 *1	ステープル	xxxxxx	ステープルした回数を表示します。
		パンチ	xxxxxx	パンチした回数を表示します。
		出力枚数	xxxxxx	フィニッシュに排出した枚数を表示します。
	消耗品 残 量	シアンドラム	残り xxx%	シアンドラムの残寿命を % 表示します。
		マゼンタドラム	残り xxx%	マゼンタドラムの残寿命を % 表示します。
		イエロードラム	残り xxx%	イエロードラムの残寿命を % 表示します。
		ブラックドラム	残り xxx%	ブラックドラムの残寿命を % 表示します。
		ベルト	残り xxx%	ベルトユニットの残寿命を % 表示します。
		定着器	残り xxx%	定着器ユニットの残寿命を % 表示します。
		シアントナー	残り xxx%(xxxxxx)	トナーの残量を % 表示します。
		マゼンタトナー	残り xxx%(xxxxxx)	スタータトナーカートリッジ装着時は " 残り
		イエロートナー	残り xxx%(xxxxxx)	xxx%( スタータ )" と表示します。
		ブラックトナー	残り xxx%(xxxxxx)	標準トナーカートリッジ装着時は " 残り xxx%(5.0K)" と表示します。 大容量トナーカートリッジ装着時は " 残り xxx%(10.0K)" と表示します。
	ネットワー ク	プリンタ名	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxxxx	"Printer Name" (DNS や Network PnP で使用する Printer Name) を表示します。
		イーサネット速度	自動検知 (例)	HUB とのリンク方法を表示します。
		イーサネットアドレス	xx-xx-xx-xx-xx-xx	イーサネットアドレスを表示します。
		自動 IP 設定	DHCP (例)	自動 IP 設定を表示します。
		IP アドレス	xxx.xxx.xxx.xxx	IP アドレスを表示します。
		サブネットマスク	xxx.xxx.xxx.xxx	サブネットマスクを表示します。
		ゲートウェイアドレス	xxx.xxx.xxx.xxx	ゲートウェイ (デフォルトルータ) アドレスを表示します。
		AppleTalk ゾーン		AppleTalk ゾーンを表示します。
		アップルトーク名		アップルトーク名を表示します。
	トレイ用紙 サイズ	トレイ 1	A4 横送り ( 例 )	トレイ 1 の用紙サイズを表示します。
		トレイ 2*	A4 横送り ( 例 )	各トレイの用紙サイズを表示します。 *: オプションの大容量トレイユニット装着に表 示されます。
		トレイ 3*		
		トレイ 4*		
		トレイ 5*		
		マルチパーバストレイ	A4 横送り ( 例 )	マルチパーバストレイの用紙サイズを表示しま す。
プリンタ情報	システム 情報	シリアル番号	xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx xxxx	プリンタのシリアル番号を表示します。
		プリンタ管理番号	xxxxxxx	プリンタ管理番号を表示します。 プリンタ管理番号とはユーザがプリンタ管理用に 割り当てることのできる 8 文字の英数字です。
		CU バージョン	xx.xx	CU(Control Unit) ファームウェアの版数を表示し ます。
		PU バージョン	xx.xx.xx	PU(Print Unit) ファームウェアの版数を表示しま す。
		メモリ容量	xx MB [Fxx]	RAM のサイズを表示します。
		ハードディスク情報	xx.xx GB [Fxx]	ハードディスクのサイズを表示します。

\*1: オプションのフィニッシュユニット装着時に表示されます。

分 類	項 目		設定値	機 能	
ページの印刷	PS テストページ			PS のサンプルページを印刷します。	
	設定情報		実行	メニュー設定値などの情報を印刷します。 (メニューマップ印刷)	
	ジョブログ			ジョブログを印刷します。	
	カラー表			カラーチャートを印刷します。	
	PS フォントリスト		実行	PS のフォントリストを印刷します。	
	PCL フォントリスト		実行	PCL エミュレーションのフォントリストを印刷します。	
	デモページ		実行	デモ印刷を行います。	
	印刷集計結果 *		実行	JobLog の累計値を印刷します。 *: [印刷集計] - [集計機能] が [はい] のときに表示されます。	
	集計機能 *		実行	印刷履歴を印刷します。 *: [印刷集計] - [集計機能] が [はい] のときに表示されます。	
	メールログ		実行	メールログを印刷します。	
エラーログ		実行	エラーログを印刷します。		
印刷の一時停止			実行	印刷データを受信しても印刷せずにスプールします。	
印刷の再開			実行	印刷の一時停止を解除します。印刷ジョブがたまっていた場合は印刷します。	
認証印刷	パスワード入力		xxxx	認証印刷を行うためのパスワードを入力します。	
	ジョブがありません			パスワードが一致すると表示されます。	
	認証印刷		印刷後削除 印刷後待機 部数 解除	印刷可能なファイルがない場合「ジョブがありません」が表示されます。 印刷を選択した場合は、「印刷部数指定」を表示し、印刷部数を指定できます。 印刷部数を指定後設定ボタン押下により全てのジョブが指定部数印刷されます。 削除を選択した場合は、「はい/いいえ」で再度確認し、全てのジョブを削除します。	
メニュー	トレイ構成	給紙トレイ		トレイ 1 トレイ 2* トレイ 3* トレイ 4* トレイ 5* マルチパーパストレイ	給紙トレイを指定します。 *: オプションの大容量トレイユニット装着時に表示されます。
		自動トレイ切替		オフ オン	自動トレイ切り替え機能を設定します。
		トレイ選択順序		下方向 上方向 給紙トレイ	自動トレイ選択 / 自動トレイ切り替え時の、選択順序を指定します。
		表示単位		インチ ミリメートル	カスタム用紙サイズの単位を指定します。
		トレイ 1 構成		用紙サイズ カセットサイズ カスタム	トレイ 1 の用紙を設定します。
		用紙幅 *	100 ミリメートル }		トレイ 1 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ 1 構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
			210 ミリメートル }		
			328 ミリメートル		
		用紙長 *	148 ミリメートル }		トレイ 1 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 長さとは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ 1 構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
			297 ミリメートル }		
			457 ミリメートル		

分 類	項 目			設定値	機 能
メニュー	トレイ構成	トレイ 1 構成	メディアタイプ	普通紙	トレイ 1 の用紙種別を設定します。
				レターヘッド	
				OHP	
				ボンド紙	
				再生紙	
				厚紙	
				粗い紙	
				光沢紙	
				User Type1	
				User Type2	
		User Type3			
		User Type4			
		User Type5			
		User Type6			
		User Type7			
User Type8					
User Type9					
User Type10					
メディアウェイト	自動	トレイ 1 の用紙厚を設定します。			
	薄い紙				
普通紙					
やや厚い紙					
厚い紙					
より厚い紙					
A3 ノビ用紙	A3 ノビ	トレイ 1 で A3 ワイド (320mm × 450mm) またはタブロイドエクストラ (12 × 18 インチ) の用紙を使用するときに設定します			
	A3 ワイド				
リーガル 14 用紙	タブロイドエクストラ				
	リーガル 14	トレイ 1 でリーガル 13.5 インチの用紙を使用するときに設定します。			
リーガル 13.5					
A5/A6 用紙	A5/A6	トレイ 1 で A5 または A6 用紙を使用するときに設定します。			
	はがき				
トレイ 2 構成	用紙サイズ *	カセットサイズ	トレイ 2 の用紙を設定します。 *: オプションの大容量トレイユニット装着時に表示されます。		
		カスタム			
	用紙幅 *	100 ミリメートル	トレイ 2 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ 2 構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。		
		210 ミリメートル			
		328 ミリメートル			
	用紙長 *	148 ミリメートル	トレイ 2 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ 2 構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。		
		297 ミリメートル			
457 ミリメートル					

分類	項目		設定値	機能
メニュー	トレイ構成	トレイ 2 構成	メディアタイプ 普通紙 レターヘッド ボンド紙 再生紙 厚紙 粗い紙 光沢紙 User Type1 User Type2 User Type3 User Type4 User Type5 User Type6 User Type7 User Type8 User Type9 User Type10	トレイ 2 の用紙種別を設定します。
			メディアウエイ ト 自動 薄い紙 普通紙 やや厚い紙 厚い紙 より厚い紙 ごく厚い紙 1 ごく厚い紙 2	トレイ 2 の用紙厚を設定します。
			A3 ノビ用紙 A3 ノビ A3 ワイド タブロイドエクストラ	トレイ 2 で A3 ワイド (320mm × 450mm) またはタブロイドエクストラ (12 × 18 インチ) の用紙を使用するときに設定します。
			リーガル 14 用紙 リーガル 14 リーガル 13.5	トレイ 2 でリーガル 13.5 インチの用紙を使用するときに設定します。
		トレイ 3 構成	用紙サイズ * カセットサイズ カスタム	トレイ 3 の用紙を設定します。 *: オプションの大容量トレイユニット装着時に表示されます。
			用紙幅 * 100 ミリメートル 210 ミリメートル 328 ミリメートル	トレイ 3 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ 3 構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
			用紙長 * 148 ミリメートル 297 ミリメートル 457 ミリメートル	トレイ 3 のカスタム用紙の用紙長を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ 3 構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
			メディアタイプ 普通紙 レターヘッド ボンド紙 再生紙 厚紙 粗い紙 光沢紙 User Type1 User Type2 User Type3 User Type4 User Type5 User Type6 User Type7 User Type8 User Type9 User Type10	トレイ 3 の用紙種別を設定します。

分 類	項 目			設定値	機 能
メニュー	トレイ構成	トレイ 3 構成	メディアウェイト	自動 薄い紙 普通紙 やや厚い紙 厚い紙 より厚い紙 ごく厚い紙 1 ごく厚い紙 2	トレイ 3 の用紙厚を設定します。
			A3 ノビ用紙	A3 ノビ A3 ワイド タブロイドエクストラ	トレイ 3 で A3 ワイド (320mm × 450mm) またはタブロイドエクストラ (12 × 18 インチ) の用紙を使用するときに設定します
			リーガル 14 用紙	リーガル 14 リーガル 13.5	トレイ 3 でリーガル 13.5 インチの用紙を使用するときに設定します。
		トレイ 4 構成	用紙サイズ *	カセットサイズ カスタム	トレイ 4 の用紙を設定します。 *: オプションの大容量トレイユニット装着時に表示されます。
			用紙幅 *	100 ミリメートル 210 ミリメートル 328 ミリメートル	トレイ 4 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ 4 構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
			用紙長 *	148 ミリメートル 297 ミリメートル 457 ミリメートル	トレイ 4 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 *: [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ 4 構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
			メディアタイプ	普通紙 レターヘッド ボンド紙 再生紙 厚紙 粗い紙 光沢紙 User Type1 User Type2 User Type3 User Type4 User Type5 User Type6 User Type7 User Type8 User Type9 User Type10	トレイ 4 の用紙種別を設定します。
			メディアウェイト	自動 薄い紙 普通紙 やや厚い紙 厚い紙 より厚い紙 ごく厚い紙 1 ごく厚い紙 2	トレイ 4 の用紙厚を設定します。
			A3 ノビ用紙	A3 ノビ A3 ワイド タブロイドエクストラ	トレイ 4 で A3 ワイド (320mm × 450mm) またはタブロイドエクストラ (12 × 18 インチ) の用紙を使用するときに設定します
			リーガル 14 用紙	リーガル 14 リーガル 13.5	トレイ 4 でリーガル 13.5 インチの用紙を使用するときに設定します。

分類	項目		設定値	機能
メニュー	トレイ構成	トレイ 5 構成	用紙サイズ *	トレイ 5 の用紙を設定します。 * : オプションの大容量トレイユニット装着時に表示されます。
			用紙幅 *	トレイ 5 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 * : [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ 5 構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
			用紙長 *	トレイ 5 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 * : [メニュー] - [トレイ構成] - [トレイ 5 構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
			メディアタイプ	トレイ 5 の用紙種別を設定します。
			メディアウェイト	トレイ 5 の用紙厚を設定します。
			A3 ノビ用紙	トレイ 5 で A3 ワイド (320mm × 450mm) またはタブロイドエクストラ (12 × 18 インチ) の用紙を使用するときに設定します。
			リーガル 14 用紙	トレイ 5 でリーガル 13.5 インチの用紙を使用するときに設定します。

分類	項目		設定値	機能
メニュー	トレイ構成	マルチパーパス ストレイ構成	用紙サイズ	マルチパーパスストレイの用紙サイズを設定します。
			A3 ノビ A3 ワイド A3 A4 縦送り A4 横送り A5 A6 B4 B5 縦送り B5 横送り リーガル 14 リーガル 13.5 リーガル 13 タブロイドエクストラ タブロイド レター縦送り レター横送り Execuite カスタム Com-9 Envelope Com-10 Envelope Monarch Envelope DL Envelope はがき 往復はがき C5 C4 封筒長形 3 号 封筒長形 4 号 封筒洋形 4 号 封筒角形 2 号 封筒角形 3 号 封筒角形 8 号 封筒洋形 0 号 インデックスカード	
			用紙幅 *	
			76 ミリメートル } 210 ミリメートル } 328 ミリメートル	トレイ 5 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 * : [メニュー] - [トレイ構成] - [MP トレイ構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。
			用紙長 *	トレイ 5 のカスタム用紙の用紙幅を設定します。 幅とは用紙走行方向に対して垂直方向です。 * : [メニュー] - [トレイ構成] - [MP トレイ構成] - [用紙サイズ] が [カスタム] のときに表示されます。



分 類	項 目			設定値	機 能
メニュー	トレイ構成	マルチパーパス ストレイ構成	メディアタイプ	普通紙 レターヘッド OHP ラベル紙 ボンド紙 再生紙 厚紙 粗い紙 光沢紙 封筒 User Type1 User Type2 User Type3 User Type4 User Type5 User Type6 User Type7 User Type8 User Type9 User Type10	マルチパーパスストレイの用紙種別を設定します。
			メディアウェイト	自動 薄い紙 普通紙 やや厚い紙 厚い紙 より厚い紙 ごく厚い紙 1 ごく厚い紙 2 ごく厚い紙 3 ごく厚い紙 4	マルチパーパスストレイの用紙厚を設定します。
			トレイの使い方	トレイとして 用紙違いの時 使用しない	MP トレイの使い方を設定します。 トレイとして：(トレイ選択 / 切替え) 通常のトレイとして使用します。 用紙違いの時： 用紙違い (トレイの用紙サイズ / メディアタイプが印刷データと不一致) が発生した場合、指定指定トレイではなく、MP トレイに用紙を要求します。 使用しない： 自動トレイ選択 / 自動トレイ切り替えの両方で MP トレイを使用不可とします。 ただし、[機能設定] - [メニュー] - [トレイ構成] - [給紙トレイ] で [MP トレイ] が指定されている場合は、「使用しない」が選択されていても、動作は「トレイとして」が選択されているのと同様になります。(MP トレイを自動トレイに使用)
システム 調整	パワーセーブ移行時間		5 分 15 分 30 分 60 分 240 分		パワーセーブモードに移行するまでの時間を設定します。
			アラーム解除	オンライン ジョブ	クリア可能なワーキングの表示消去タイミングを設定します。
	エラー自動解除		オン オフ		メモリーオーバーフロー、トレイリクエスト発生時、自動的にプリンタを復旧させるか否かを設定します。

分 類	項 目		設定値	機 能
メニュー	システム調整	マニュアルタイムアウト	オフ 30 秒 60 秒	マニュアルフィード時の用紙供給を待つ時間を設定します。 この指定時間内に用紙がセットされない場合は、ジョブをキャンセルします。
		タイムアウト印刷	5 秒 10 秒 20 秒 30 秒 40 秒 50 秒 60 秒 90 秒 120 秒 150 秒 180 秒 210 秒 240 秒 270 秒 300 秒	データを受信しなくなってから強制印刷印刷を行なうまでの時間を設定します。 PS の場合、印刷は実行せずジョブキャンセルされます。
		トナー不足印刷継続	継続 中止	トナーロー検出時のプリンタ動作を設定します。 [継続]時はオンラインのままで印刷継続が可能です。 [中止]時はオフラインになります。
		ジャムリカパー	オフ オン	ジャム時にリカバリ印刷を行うかを設定します。 [オフ]時は発生したページを含むジョブをキャンセルします。
		印刷位置補正	X 補正	0.00 ミリメートル +0.25 ミリメートル } +2.00 ミリメートル -2.00 ミリメートル } -0.25 ミリメートル
	Y 補正		0.00 ミリメートル +0.25 ミリメートル } +2.00 ミリメートル -2.00 ミリメートル } -0.25 ミリメートル	印刷イメージ全体の位置を用紙の印刷方向（即ち縦方向）に補正します（0.25mm 間隔）。
	両面印刷 X 補正*		0.00 ミリメートル +0.25 ミリメートル } +2.00 ミリメートル -2.00 ミリメートル } -0.25 ミリメートル	両面印刷時の裏面印刷時に印刷イメージ全体の位置を用紙の走行方向に垂直な方向（即ち横方向）に補正します（0.25mm 間隔）。 *: MLPro930PS-S ではオプションの両面印刷ユニット装着時に表示されます。
	両面印刷 Y 補正*		0.00 ミリメートル +0.25 ミリメートル } +2.00 ミリメートル -2.00 ミリメートル } -0.25 ミリメートル	両面印刷時の裏面印刷時に印刷イメージ全体の位置を用紙の印刷走行方向（即ち縦方向）に補正します（0.25mm 間隔）。 PS ではマイナス方向は無効。 *: MLPro930PS-S ではオプションの両面印刷ユニット装着時に表示されます。

分類	項目	設定値	機能
メニュー	システム調整	シアン濃度	シアンのエンジン濃度を調整します。
		0 +1 +2 +3 -4 -3 -2 -1	
		マゼンタ濃度	マゼンタのエンジン濃度を調整します。
		0 +1 +2 +3 -4 -3 -2 -1	
		イエロー濃度	イエローのエンジン濃度を調整します。
		0 +1 +2 +3 -4 -3 -2 -1	
		ブラック濃度	ブラックのエンジン濃度を調整します。
		0 +1 +2 +3 -4 -3 -2 -1	
		シアン位置ずれ微調整	ブラックに対するシアンのイメージの位置を、用紙の印刷方向（縦方向）に微調整します。（1/1200 インチ間隔）
		0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	
		マゼンタ位置ずれ微調整	ブラックに対するマゼンタのイメージの位置を、用紙の印刷方向（縦方向）に微調整します。（1/1200 インチ間隔）
		0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	
		イエロー位置ずれ微調整	ブラックに対するイエローのイメージの位置を、用紙の印刷方向（縦方向）に微調整します。（1/1200 インチ間隔）
		0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	
		普通紙ブラック設定	普通紙使用時のブラックの見た目の弱さやわずかにシミ・スジなどが目立ってきた場合に微調整を行う機能です。わずかなシミ・スジの場合は値を下げます。濃度が高い部分が薄く印刷される場合は値を上げます。
		0 +1 +2 -2 -1	
		普通紙カラー設定	普通紙使用時のカラーの見た目の弱さやわずかにシミ・スジなどが目立ってきた場合に微調整を行う機能です。わずかなシミ・スジの場合は値を下げます。濃度が高い部分が薄く印刷される場合は値を上げます。
		0 +1 +2 -2 -1	

分 類	項 目		設定値	機 能
メニュー	システム調整	OHP ブラック設定	0 +1 +2 -2 -1	OHP 使用時のブラックの見た目の弱さやわずかにシミ・スジなどが目立ってきた場合に微調整を行う機能です。わずかなシミ・スジの場合は値を下げます。濃度が高い部分が薄く印刷される場合は値を上げます。
		OHP カラー設定	0 +1 +2 -2 -1	OHP 使用時のカラーの見た目の弱さやわずかにシミ・スジなどが目立ってきた場合に微調整を行う機能です。わずかなシミ・スジの場合は値を下げます。濃度が高い部分が薄く印刷される場合は値を上げます。
		SMR 設定	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	システム調整メニューです。 通常は初期設定値 [0] でご使用ください。温湿度環境および印刷濃度 / 印刷頻度の差による印字のばらつきを補正します。画質にむらがある場合に値を変更します。 [機能設定] - [ブリック調整] - [自動濃度補正モード] が [有効] または [機能設定] - [ブリック調整] - [自動 BG 補正モード] が [有効] のときに設定値が有効になります。
		BG 設定	0 +1 +2 +3 -3 -2 -1	システム調整メニューです。 通常は初期設定値 [0] でご使用ください。温湿度環境および印刷濃度 / 印刷頻度の差による印字のばらつきを補正します。下地が濃い場合に値を変更します。[機能設定] - [ブリック調整] - [自動濃度補正モード] が [有効] または [機能設定] - [ブリック調整] - [自動 BG 補正モード] が [有効] のときに設定値が有効になります。
		ドラムクリーニング	オフ オン	横白筋を軽減するため印刷前にドラム空まわしを行なうかどうかを設定します。
		ヘキサダンプ	実行	受信したデータを 16 進数形式で印刷します。 ヘキサダンプ印刷を終了するには、電源を OFF します。
		フォントダウンロード	オン オフ	フォントをダウンロードするための専用モードに切り替えるかどうかを指定します。フォントダウンロード時には、[オン] を指定します。その間は、その他の印刷データは実行されません。フォントのダウンロードが終了したら、必ず設定を [オフ] に戻してください。なお、プリンタを再起動すると、[フォントダウンロードモード] 動作は [オフ] に戻ります。
	管理者用メニュー	設定を続行しますか		はい いいえ
設定終了			管理者用メニューを終了する時に選択します。	
サーバ設定		サーバ名	XXXXXXXXXX	サーバ名を表示します。変更可能です。
		システムの日付	YY/MM/DD	現在の日付を表示します。変更可能です。
		システムの時間	HH:MM	現在の時間を表示します。変更可能です。
		スタートページの印刷	はい いいえ	プリンタ起動時にスタートページの印刷を実行する場合に設定します。
		キャラクタセット	Macintosh DOS Windows	操作パネルに処理中のジョブ名（ファイル名）を表示する際に使用する文字コードセットを選択します。ユーザ環境で Windows が多数の場合は「Windows」を選択します。
		グループプリント使用	はい いいえ	グループ毎にグループ番号とパスワードを設定します。ドライバのオーナー情報タブでグループ番号とパスワードを入力し、正しい場合のみ印刷されます。
		印刷許可	許可済みユーザ 全ユーザ	
印刷済みキュー使用		はい いいえ	印刷済みキューを使用する場合に設定します。	

分類	項目	設定値	機能
管理者用メニュー	サーバ設定	保存ジョブ数	1 ↓ 10 ↓ 99
		RIP 中にプレビュー	はい いいえ
		変更の保存	はい いいえ
	ネットワーク設定	185 ページをご覧ください。	
	USB 設定	USB ポート使用	はい いいえ
		ポートのタイムアウト	1 ↓ 5 秒 ↓
		EOF キャラクタの無視	はい いいえ
		USB 接続 *	直接キュー 印刷キュー 待機キュー
		シリアル番号	はい いいえ
		変更の保存	はい いいえ
	プリンタ設定	直接接続	はい いいえ
		印刷キュー	はい いいえ
		待機キュー	はい いいえ
		パーソナリティ	自動 PCL Post Script
		PDF XObject を使用	オフ オン
		部数	1 ↓ 99
		両面印刷 *	オフ オン
		綴じ方 *	横綴じ 縦綴じ
		出力ピン *	フェイスダウン フェイスアップ

分 類	項 目	設定値	機 能
管理者用 メニュー	プリンタ 設定	出力ピン *	フェイスダウン フィニッシャー 印刷物の排出先を指定します。フェイスアップのかわりに、フィニッシャーが選択できます。 *：フィニッシャーが装着されていない場合に表示されません。
		ステープル *	オフ オン ホチキス機能の有効 / 無効を指定します。 *：フィニッシャーが装着されていない場合に表示されません。
		ステープル位置 *	手前側 奥側 中央 ホチキス留めの位置を指定します。 *：ステープル設定で [オン] が指定されている場合に表示されます。
		パンチ *	オフ オン パンチ機能の有効 / 無効を指定します。 *：フィニッシャーおよびパンチユニットが装着されていない場合に表示されません。
		パンチ穴 *	2 3 パンチ機能のパンチ穴の数を指定します。 *：パンチ設定で [オン] が指定されている場合に表示されます。
		中綴じ	オフ オン 中綴じ印刷機能の使用する / しないを指定します。
		インバータ *	オフ オン インバータで用紙反転を行うか否かを指定します。 *：フィニッシャーが装着されていない場合に表示されません。
		ジョブオフセット	オフ オン ジョブオフセット機能の有効 / 無効を指定します。
		解像度	600dpi 1200 × 600dpi 1200 × 1200dpi 解像度を指定します。
		用紙チェック	はい いいえ 用紙チェック機能の有効 / 無効を指定します。
		OHP 検出	自動 いいえ OHP 用紙の自動検出機能の有効 / 無効を指定します。
		トナーセーブモード	オフ オン トナーセーブモード機能の有効 / 無効を指定します。
		モノクロ印刷速度	自動 カラー印刷速度 普通印刷速度 モノクロ印刷時の印刷速度の切り替えを行います。デフォルトは [自動] です。
		ピーク電力制御	普通 ロー ピーク電力時の制御方法を指定します。
		パワーセーブ	いいえ はい パワーセーブ機能の有効 / 無効を指定します指定します。
		ニアライフ時の LED	いいえ はい トナー、ドラムおよび定着器の寿命が近づいた時に LED を点灯させる機能の有効 / 無効を指定します。
		結露制御	オフ オン
		変更の保存	はい いいえ プリンタ設定の変更内容を保存する / しないを指定します。
	PS 設定	マスター印刷	いいえ はい フリーフォームのマスターページを印刷する / しないを指定します。
		中ゴシック BBB に変換 (MLproo930PS-E モデルでは 平成角ゴシックに変換)	いいえ はい プリンタに内蔵されていないフォントデータを受信した際に、中ゴシック BBB / 平成角ゴシックフォントに置き換える機能の有効 / 無効を指定します。
		PS エラー発生まで印刷	いいえ はい PS エラーが発生した場合、RIP されたところまで印刷させる機能の有効 / 無効を指定します。

分 類	項 目		設定値	機 能
管理者用 メニュー	PS 設定	用紙サイズにあわせる	オフ オン	用紙変更設定が [レター / 11 × 17 > A4 / A3] または [A4 / A3 > レター / 11 × 17] が選択されている場合に、用紙サイズ変更後に自動でデータサイズを伸縮する機能の有効 / 無効を指定します。
		用紙変更	いいえ はい / 11 × 17 > A4 / A3 A4 / A3 > レター 11 × 17	用紙サイズをデフォルトの用紙サイズに自動的に変更する場合に指定します。
		デフォルト用紙サイズ	アメリカ式 日本式	デフォルトの用紙サイズを選択します。初期値は [日本式] (A4) です。
		カラーページを印刷	いいえ はい	印刷終了時にカバーページを印刷する / しないを指定します。カバーページには、ユーザ名、書類名、ページ数等の情報が含まれます。
		変更の保存	はい いいえ	PS 設定の変更内容を保存するかを指定します。
	PCL 設定	CR を LF に付加	オフ オン	LF コードを受信したとき、CR を加えるか否かを指定します。
		LF に CR を付加	オフ オン	CR コードを受信したとき、LF を加えるか否かを指定します。
		デフォルト方向	ポートレート ランドスケープ	デフォルトの用紙サイズを指定します。
		フォントソース	内蔵 ソフトフォント	内蔵フォントとソフトフォントのどちらを優先して使用するかを指定します。
		用紙の長さ	5 } 64 } 128	1 ページに印刷する行数を設定します。
		フォント番号	0 } 999	PCL フォント番号を設定します。
		フォントピッチ	0.44 } 10.00 } 99.99	フォントの文字ピッチを指定します。
		フォントサイズ	4.00 } 12.00 } 999.75	フォントサイズを指定します。

分 類	項 目		設定値	機 能																																																																																																				
管理者用メニュー	PCL 設定	記号セット	<div><div>&lt;</div><div>PC-8</div><div>&gt;</div></div>	使用するシンボルセットを指定します。																																																																																																				
		<div><div>メモ</div>以下の設定が可能です。</div>																																																																																																						
		<table><tr><td>ASCII</td><td>WINDOWS_L2</td><td>ROMANEX</td><td>GERMAN</td><td>ISO14</td></tr><tr><td>ROMAN_8</td><td>VENTURA_MATH</td><td>SERCR1</td><td>GRK437</td><td>ISO16</td></tr><tr><td>ECMA_94_L1</td><td>WINDOWS31_L1</td><td>SERCR2</td><td>GRK437C</td><td>ISO25</td></tr><tr><td>PC-8</td><td>ISO_LATIN2</td><td>SPANISH</td><td>GRK737</td><td>ISO57</td></tr><tr><td>DN</td><td>ISO_LATIN5</td><td>UKRAIN</td><td>GRK928</td><td>ISO61</td></tr><tr><td>PC_850</td><td>MICROSOFT_PUB</td><td>WINBLT</td><td>HEBRWNC</td><td>ISO84</td></tr><tr><td>ISO_SWED_NAMES</td><td>PC_TURK</td><td>WINCYR</td><td>HEBRWOC</td><td>ISO85</td></tr><tr><td>ISO_NORWEGIAN</td><td>WIN_LATIN5</td><td>WINGRK</td><td>IBM437</td><td>KMNCKY</td></tr><tr><td>LEGAL</td><td>ISO_UK</td><td>WINHEB</td><td>IBM850</td><td>MCTEXT</td></tr><tr><td>VENTURA_INTNTI</td><td>ISO_SPANISH</td><td>WINDING</td><td>IBM860</td><td>PCEXTDN</td></tr><tr><td>VENTURA_USA</td><td>ISO_GERMAN</td><td>DINGMS</td><td>IBM863</td><td>PCEXTUS</td></tr><tr><td>DESKTOP</td><td>PC775</td><td>SYMBOL</td><td>IBM865</td><td>PCSET1</td></tr><tr><td>WINDOWS_L1</td><td>PC855</td><td>OCRA</td><td>DOTCH</td><td>PC2DN</td></tr><tr><td>PS_TEXT</td><td>PC857</td><td>OCRB</td><td>ISOL6</td><td>PC2US</td></tr><tr><td>ISO_ITALIAN</td><td>PC858</td><td>HPZIP</td><td>ISOL9</td><td>WIN31J</td></tr><tr><td>ISO_FRENCH</td><td>PC866</td><td>USPSFIM</td><td>SWEDSH1</td><td></td></tr><tr><td>MATH_8</td><td>PC869</td><td>USPSSTP</td><td>SWEDSH2</td><td></td></tr><tr><td>PS_MATH</td><td>PC1004</td><td>USPSSZIP</td><td>SWEDSH3</td><td></td></tr><tr><td>PI_FONT</td><td>PLSKM2V</td><td>BULGAR</td><td>ISO2</td><td></td></tr><tr><td>PC_852</td><td>ROMAN9</td><td>CWIHUN</td><td>ISO10</td><td></td></tr></table>			ASCII	WINDOWS_L2	ROMANEX	GERMAN	ISO14	ROMAN_8	VENTURA_MATH	SERCR1	GRK437	ISO16	ECMA_94_L1	WINDOWS31_L1	SERCR2	GRK437C	ISO25	PC-8	ISO_LATIN2	SPANISH	GRK737	ISO57	DN	ISO_LATIN5	UKRAIN	GRK928	ISO61	PC_850	MICROSOFT_PUB	WINBLT	HEBRWNC	ISO84	ISO_SWED_NAMES	PC_TURK	WINCYR	HEBRWOC	ISO85	ISO_NORWEGIAN	WIN_LATIN5	WINGRK	IBM437	KMNCKY	LEGAL	ISO_UK	WINHEB	IBM850	MCTEXT	VENTURA_INTNTI	ISO_SPANISH	WINDING	IBM860	PCEXTDN	VENTURA_USA	ISO_GERMAN	DINGMS	IBM863	PCEXTUS	DESKTOP	PC775	SYMBOL	IBM865	PCSET1	WINDOWS_L1	PC855	OCRA	DOTCH	PC2DN	PS_TEXT	PC857	OCRB	ISOL6	PC2US	ISO_ITALIAN	PC858	HPZIP	ISOL9	WIN31J	ISO_FRENCH	PC866	USPSFIM	SWEDSH1		MATH_8	PC869	USPSSTP	SWEDSH2		PS_MATH	PC1004	USPSSZIP	SWEDSH3		PI_FONT	PLSKM2V	BULGAR	ISO2		PC_852	ROMAN9	CWIHUN	ISO10	
		ASCII	WINDOWS_L2	ROMANEX	GERMAN	ISO14																																																																																																		
		ROMAN_8	VENTURA_MATH	SERCR1	GRK437	ISO16																																																																																																		
		ECMA_94_L1	WINDOWS31_L1	SERCR2	GRK437C	ISO25																																																																																																		
		PC-8	ISO_LATIN2	SPANISH	GRK737	ISO57																																																																																																		
		DN	ISO_LATIN5	UKRAIN	GRK928	ISO61																																																																																																		
		PC_850	MICROSOFT_PUB	WINBLT	HEBRWNC	ISO84																																																																																																		
		ISO_SWED_NAMES	PC_TURK	WINCYR	HEBRWOC	ISO85																																																																																																		
		ISO_NORWEGIAN	WIN_LATIN5	WINGRK	IBM437	KMNCKY																																																																																																		
		LEGAL	ISO_UK	WINHEB	IBM850	MCTEXT																																																																																																		
		VENTURA_INTNTI	ISO_SPANISH	WINDING	IBM860	PCEXTDN																																																																																																		
		VENTURA_USA	ISO_GERMAN	DINGMS	IBM863	PCEXTUS																																																																																																		
DESKTOP	PC775	SYMBOL	IBM865	PCSET1																																																																																																				
WINDOWS_L1	PC855	OCRA	DOTCH	PC2DN																																																																																																				
PS_TEXT	PC857	OCRB	ISOL6	PC2US																																																																																																				
ISO_ITALIAN	PC858	HPZIP	ISOL9	WIN31J																																																																																																				
ISO_FRENCH	PC866	USPSFIM	SWEDSH1																																																																																																					
MATH_8	PC869	USPSSTP	SWEDSH2																																																																																																					
PS_MATH	PC1004	USPSSZIP	SWEDSH3																																																																																																					
PI_FONT	PLSKM2V	BULGAR	ISO2																																																																																																					
PC_852	ROMAN9	CWIHUN	ISO10																																																																																																					
ページサイズ	レター 11 × 17 リーガル エグゼクティブ A4 A3 B4 B5 A5	デフォルトの用紙サイズを指定します。																																																																																																						
システムページサイズ	アメリカ式 日本式	システムページサイズを設定します。初期値は[日本式] (A4) です。																																																																																																						
A4 印字幅	78 79 80	A4 用紙サイズに印刷可能な桁数を指定します。																																																																																																						
PCL エラーの印刷	はい いいえ	PCL エラーレポートを印刷するかどうかを指定します。																																																																																																						
変更の保存	はい いいえ	PCL 設定の変更内容を保存する / しないを指定します。																																																																																																						
カラー設定	RGB ソースプロファイル	Apple 標準 sRGB(PC) Adobe RGB (1998) ECI-RGB Fiery RGB v5 EFI RGB なし	RGB データをプリンタで出力可能な範囲に変換するための色空間を指定します。																																																																																																					
	カラーの表現	連続調 ビジネスグラフィック 相対カラーメトリック 絶対カラーメトリック	カラー印刷時の表現方法を指定します。																																																																																																					



分 類	項 目		設定値	機 能
管理者用メニュー	カラー設定	CMYK シミュプロファイル	DIC (EFI) Euroscale (EFI) ISO Coated ISO Uncorted JMPA ver.2 (EFI) Japan color 2001 type1 (EFI) SWOP-Coated (EFI) TOYO Offset Coated 2.0 なし	CMYK シミュレーションプロファイルを指定します。
		CMYK シミュ方法	フル（ソース GCR） クイック フル（出力 GCR）	CMYK シミュレーション方法を指定します。
		RGB 色分解	シミュレーション 出力	RGB データの取り扱い方法を指定します。
		用紙定義プロファイル	オン オフ	このオプションを「オン」にすると、指定したハーフトーンスクリーンに対応したプロファイルを自動的に選択して使用します。 「オフ」に設定すると、デフォルトのプロファイルを使用します。
		出力プロファイル	Fiery 3641A3 6x6 Dot v 2F Fiery 3641A3 12x6 Dot v 2F Fiery 3641A3 12x6 Line v 2F Fiery 3641A3 12x12 Dot v 2F	出力プロファイルを指定します。
		ブラックテキスト / グラフィック	純ブラック リッチブラック 普通	黒のテキストやラインアートの印刷にブラク トナーのみを使用する / しないを指定します。
		ブラックオーバープリント	オフ テキスト テキスト / グラフィック	ブラックオーバープリント機能の適用を指定します。
		スポットカラーマッチング	オン オフ	スポットカラーマッチング機能の有効 / 無効を指定します。
		グレーをブラックのみで印刷する（RGB）	オフ テキスト / グラフィック テキスト / グラフィック / 画像	RGB ジョブ内のグレーを黒一色で印刷します。
		グレーをブラックのみで印刷する（CMYK）	オフ テキスト / グラフィック テキスト / グラフィック / 画像	CMYK ジョブ内のグレーを黒一色で印刷します。
		CMY100% 濃度	オン オフ	CMY 色の印刷濃度を 100% に設定する / しないを指定します。
		変更の保存	はい いいえ	カラー設定の変更内容を保存する / しないを指定します。
	ジョブログ設定	ジョブログ自動印刷	はい いいえ	55 ジョブ毎にジョブログの自動印刷をする / しないを指定します。
		ジョブログ自動消去	はい いいえ	55 ジョブ毎にジョブログの自動消去をする / しないを指定します。本設定が「いいえ」の場合、ジョブログは蓄積され続けます。 ジョブログ自動印刷が「はい」の場合に表示されます。
		ジョブログページサイズ	A3 / タブロイド A4 / レター	ジョブログ印刷時の用紙サイズを指定します。
		セキュアジョブログ	はい いいえ	

分 類	項 目			設定値	機 能
管理者用メニュー	ジョブログ設定	変更の保存		はい	ジョブログ設定の変更内容を保存する / しないを指定します。
				いいえ	
	パスワードの変更	新規パスワード		xxxx	新規パスワードの設定を行います。
		新規パスワードの確認		xxxx	新規パスワードの再入力確認を行います。
		パスワードの再入力?		はい	[新規パスワードの確認] 入力に失敗した場合に表示されます。
				いいえ	
		パスワードが変更されました。			パスワードが正しく変更された場合に表示されます。
		違います。パスワードは変更されました。			不正なパスワードを入力した場合に表示されます。再度 [新規パスワード] より再設定してください。
	言語	言語の選択		英語	オペレーションパネルに表示する表示言語を指定します。デフォルトは「日本語」です。
				日本語	
		変更の保存		はい	言語設定の変更内容を保存する / しないを指定します。
				いいえ	
	新言語読込のためのシステム再起動				
トレイ調整	サーバの初期化	全ジョブを消去?		はい	ハードディスク内のすべてのジョブ、インデックス、FreeForm マスターおよびインデックスを消去する / しないを指定します。
				いいえ	
	出荷時のデフォルト	デフォルト値にリセット		はい	メニューのすべての設定を工場出荷時の時の値にリセットする / しないを設定します。 [[はい]] を選択した場合、ハードディスク内の印刷ジョブおよびジョブログも消去されます。
				いいえ	
	トレイ調整終了				トレイ調整を終了します。
	トレイを調整	トレイ 1	用紙サイズ	A4 レター リーガル (14 インチ) リーガル (13 インチ) B4 A5 はがき 往復はがき B5 A6 エグゼクティブ A3 A3 ノビ リーガル (13.5 インチ) タブロイド A3 ワイド タブロイドエクストラ	トレイ 1 の用紙サイズを設定します。
		トレイ 2 (オプション)	用紙サイズ	A4 レター リーガル (14 インチ) リーガル (13 インチ) B4 A5 B5 A6 エグゼクティブ A3 A3 ノビ リーガル (13.5 インチ) タブロイド A3 ワイド タブロイドエクストラ	トレイ 2 の用紙サイズを設定します。

分類	項目			設定値	機能
トレイ調整	トレイを調整	トレイ 3 (オプション)	用紙サイズ	A4 レター リーガル (14 インチ) リーガル (13 インチ) B4 A5 B5 A6 エグゼクティブ A3 A3 ノビ リーガル (13.5 インチ) タブロイド A3 ワイド タブロイドエクストラ	トレイ 3 の用紙サイズを設定します。
		トレイ 4 (オプション)	用紙サイズ	A4 レター リーガル (14 インチ) リーガル (13 インチ) B4 A5 B5 A6 エグゼクティブ A3 A3 ノビ リーガル (13.5 インチ) タブロイド A3 ワイド タブロイドエクストラ	トレイ 4 の用紙サイズを設定します。
		トレイ 5 (オプション)	用紙サイズ	A4 レター リーガル (14 インチ) リーガル (13 インチ) B4 A5 B5 A6 エグゼクティブ A3 A3 ノビ リーガル (13.5 インチ) タブロイド A3 ワイド タブロイドエクストラ	トレイ 5 の用紙サイズを設定します。

分 類	項 目			設定値	機 能
トレイ調整	トレイを調整	手差し	用紙サイズ	A4 レター リーガル（14 インチ） リーガル（13 インチ） B4 A5 はがき 往復はがき インデックスカード 封筒長形 3 号 封筒長形 4 号 封筒洋形 4 号 封筒角形 2 号 封筒角形 3 号 封筒角形 8 号 封筒洋形 0 号 B5 A6 Monarch DL C5 Com-10 エグゼクティブ A3 A3 ノビ C4 Com-9 リーガル（13.5 インチ） タブロイド A3 ワイド タブロイドエクストラ	手差しの用紙サイズを設定します。
		マルチパーパストレイ	用紙サイズ	A4 レター リーガル（14 インチ） リーガル（13 インチ） B4 A5 はがき 往復はがき インデックスカード 封筒長形 3 号 封筒長形 4 号 封筒洋形 4 号 封筒角形 2 号 封筒角形 3 号 封筒角形 8 号 封筒洋形 0 号 B5 A6 Monarch DL C5 Com-10 エグゼクティブ A3 A3 ノビ C4 Com-9 リーガル（13.5 インチ） タブロイド A3 ワイド タブロイドエクストラ	マルチパーパストレイの用紙サイズを設定します。

分 類	項 目		設定値	機 能
トレイ調整	デフォルト 復帰	トレイ 1	はい いいえ	トレイ 1 の用紙サイズをデフォルトにもどします。
		トレイ 2 (オプション)	はい いいえ	トレイ 2 の用紙サイズをデフォルトにもどします。
		トレイ 3 (オプション)	はい いいえ	トレイ 3 の用紙サイズをデフォルトにもどします。
		トレイ 4 (オプション)	はい いいえ	トレイ 4 の用紙サイズをデフォルトにもどします。
		トレイ 5 (オプション)	はい いいえ	トレイ 5 の用紙サイズをデフォルトにもどします。
		手差し	はい いいえ	手差しの用紙サイズをデフォルトにもどします。
		マルチパーパストレイ	はい いいえ	マルチパーパストレイの用紙サイズをデフォルトにもどします。
キャリブレーション	キャリブプレート終了			
	自動濃度補正モード		オン オフ	濃度補正と階調補正を自動で行うか選択します。 [オン] の場合：自動的に行います。 [オフ] の場合：手動での実行となります。
	自動 BG 補正モード		オフ -1 0 +1 +2	システム調整メニューです。 通常は初期設定値 [0] でご使用ください。 印刷制御条件を自動で調整する機能です。本設定は上記自動濃度補正モードが [オン] のときに有効になり、[オフ] のときは無効になるとともに、メニューにも表示されません。
	濃度補正実行		はい いいえ	はいを選択すると、濃度補正を行います。 プリンタが処理中でない時に、行ってください。
	色ずれ補正		はい いいえ	はいを選択すると、色ずれ補正を行います。 プリンタが処理中でない時に、行ってください。
	キャリブレーション設定	キャリブレーション方法	標準 エキスパート	キャリブレーションの方法を選択します。
	キャリブプレート	スクリーン設定	6 × 6 ドットスクリーン 12 × 6 ドットスクリーン 12 × 6 ラインスクリーン 12 × 12 ドットスクリーン	キャリブプレート対象とするスクリーンを選択します。
		測定ページの印刷	はい いいえ	ビジュアルキャルで色調整する場合の元となるデータの印刷を行います。
		ブラック開始	0 } 4 } 9	ブラックのスタートポイント値を設定します。
		ブラック終了	0 } 4 } 9	ブラックのエンドポイント値を設定します。
		シアン開始	0 } 4 } 9	シアンのスタートポイント値を設定します。
		シアン終了	0 } 4 } 9	シアンのエンドポイント値を設定します。

分類	項目	設定値	機能
キャリブレーション	キャリブレート	マゼンタ開始	0 マゼンタのスタートポイント値を設定します。
		マゼンタ終了	0 マゼンタのエンドポイント値を設定します。
		イエロー開始	0 イエローのスタートポイント値を設定します。
		イエロー終了	0 イエローのエンドポイント値を設定します。
		30%マッチ	0 30%マッチポイント値を設定します。
		グレーバランス印刷	はい グレーバランスを調整します。
		最良パッチ	-1 選択するパッチの縦列の値を指定します。
		最良パッチ（縦列）	R Y G C B M All 選択するパッチの横列の値を指定します。
		カラーテスト印刷 *	はい カラーテスト印刷を行います。 *: キャリブレーション方法でエキスパートを選択すると表示されます。
		出力プロファイル *	Fiery 3640A3 12 × 6 Dot v 1F 使用する出力プロファイルを選択します。 *: メニューには現在選択しているスクリーン設定に対応した出力プロファイルが表示されます。
		変更を適用	はい キャリブレート設定の変更内容を適用するかどうかを選択します。
		キャリブレート削除	12 × 12 dot 12 × 6 dot 12 × 6 line 6 × 6 dot キャリブレーション設定を除去対象とするスクリーンを選択します。
	キャリブレート	全員に影響。続行？	はい はいを選択すると、キャリブレーション削除を実行します。

分 類	項 目	設定値	機 能
印刷集計	パスワード入力	xxxx	印刷集計メニューに入るためのパスワードを入力します。 初期値は "0000" です。
	集計機能	はい いいえ	印刷集計機能の有効 / 無効を切り替えます。
	ログサイズ *	1 } 30 } 100	印刷履歴データの最大保持個数を指定します。 *: オプションの内蔵ハードディスクが装着され、 [印刷集計] - [集計機能] が [有効] のときに 表示されます。
	カウンタのリセット *	はい いいえ	累計値のカウンタをゼロクリアします。 *: [印刷集計] - [集計機能] が [有効] のときに 表示されます。
	パスワード変更 *		パスワードを変更します。 *: [印刷集計] - [集計機能] が [有効] のときに 表示されます。
	新規パスワード	xxxx	[印刷集計] メニューに入るための新しいパスワードを設定します。
	新規パスワードの確認	xxxx	[新規パスワード] で設定した、[印刷集計] メニューに入るための新しいパスワードを確認入力します。

## ネットワーク設定詳細

項 目				設定値	機 能	
ネット設定終了					ネットワーク設定を終了します。	
ポート設定	ポート設定終了				ポート設定を終了します。	
	イーサネット 設定	Ethernet 設定終了			Ethernet 設定を終了します。	
		イーサネット速度		自動探知 (10/100/1000) 100Mbps 全二重 100Mbps 半二重 10Mbps 全二重 10Mbps 半二重	イーサネットの通信速度を設定します。	
		Mac アドレス フィルタ	フィルタを使用	はい いいえ		
			フィルタポリシー	許可 拒否		
		802.1x 設定	IEEE 802.1x 認証を使用		はい いいえ	
	EAP タイプ		MD5-Challenge 保護された EAP (PEAP)			
	ユーザー名					
	パスワード					
	サーバ認証のバリデート		はい いいえ			
	プロトコル 設定	プロトコル設定終了				プロトコル設定を終了します。
Apple Talk 設 定		Apple Talk 使用		はい いいえ	Apple Talk の使用 / 未使用を設定しま す。	
IPv4 設定		IPv4 設定終了			TCP/IP 設定を終了します。	
		イーサネッ ト設定	IP アドレス自動割当		はい いいえ *1	自動的に IP アドレスを取得するか、し ないかを設定します。
			プロトコル選択		DHCP BOOTP	IP アドレスを取得する際に使用するブ ロトコルを設定します。
			自動ゲートウェイアドレス		はい いいえ	ゲートウェイアドレスを自動的に取得 するか、しないかを設定します。
		DNS 設定	DNS 使用		はい いいえ	DNS の使用 / 未使用を設定します。
			DNS アドレス自動取得		はい いいえ	自動的に DNS サーバの IP アドレスを 取得するか、しないかを設定します。
			ホスト名		xxxxxxxxxxxxxxxx	DNS ホスト名を設定します。
		セキュリ ティ設定	セキュリティ終了			セキュリティ設定を終了します。
			IP フィル タリング	IP フィルタ使用	はい *2 いいえ	IP フィルタの使用 / 未使用を設定しま す。
IP ポー ト設定	IP ポートの設定		はい *3 いいえ	ポートの使用可能 / 使用不可を設定し ます。		

\*1: [いいえ] を選択すると、IP アドレス、サブネットマスク、ゲートウェイアドレスを手動で入力します。

\*2: [はい] を選択すると、フィルタリングする IP アドレスを指定するメニューが表示されます。

\*3: [はい] を選択すると、選択できるポートを表示します。



項 目			設定値	機 能
サービス設定	サービス設定終了			サービス設定を終了します。
	LPD 設定	LPD 使用	はい いいえ	LPD の使用 / 未使用を設定します。
	Windows 設定	Windows 印刷使用	はい *4 いいえ	Windows の使用 / 未使用を設定します。
	Web サービス設定	Web サービス使用	はい いいえ	Web サービスの使用 / 未使用を設定します。
	IPP 設定	IPP 使用	はい いいえ	IPP の使用 / 未使用を設定します。
	ポート 9100 設定	ポート 9100 使用	はい *5 いいえ	ポート 9100 の使用 / 未使用を設定します。
	メール設定	メールサービス使用	はい いいえ	メールサービスの使用 / 未使用を設定します。
	FTP 設定	FTP 設定終了		FTP 設定を終了します。
		FTP 受信	FTP 受信可能 はい *6 いいえ	FTP の使用 / 未使用を設定します。
	LDAP 設定	LDAP 使用	はい いいえ	LDAP の使用 / 未使用を設定します。
	SNTP 設定	SNTP を使用する	はい いいえ	SNTP の使用 / 未使用を設定します。
	プロキシ設定	プロキシ使用	はい いいえ	プロキシの使用 / 未使用を設定します。
	Bonjour 設定	Bonjour を使用	はい いいえ	Bonjour の使用 / 未使用を設定します。

\*4: [はい] を選択すると、Windows 印刷の設定をするメニューが表示されます。

\*5: [はい] を選択すると、ポート 9100 キューの使用方法を選択するメニューが表示されます。

\*6: [はい] を選択すると、FTP 受信時のタイムアウト時間を設定するメニューが表示されます。

# 仕 様

## 主な仕様

印刷方式	LED(発光ダイオード)を露光光源とする乾式電子写真記録方式
解像度	1200 ドット / インチ(LED ヘッド) 600 × 600dpi/1200 × 1200dpi/1200 × 600dpi(印刷解像度)
印刷色	イエロー、マゼンタ、シアン、ブラックの4色
CPU	Celelon M(1GHz)
RAM 容量	1GB
HDD 容量	約 40GB (注:容量は改良により変更されることがあります。)
対応 OS	Windows 7/Windows Vista/XP/2000/Server 2008R2/Server 2008/Server 2003 日本語版 MacOS 9.2 ～ 9.2.2、Mac OS X 10.3.9 ～ 10.6 日本語版 詳しくは動作環境をご覧ください。
印刷言語	PostScript3、PCL5c
内蔵フォント	MLPro 930PS-X/S: PS・日本語 5 書体、欧文 138 書体 / PCL5c・欧文 91 書体 MLPro 930PS-E : PS・日本語 2 書体、欧文 138 書体 / PCL5c・欧文 91 書体
インタフェース	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T、USB (Hi-Speed USB をサポート)
印刷速度 *1	カラー : 36 ページ / 分 (普通紙 55kg、A4 コピーモード時)、31 ページ / 分 (普通紙 70kg 以上)、 10 ページ / 分 (OHP フィルム、ラベル紙)、20 ページ / 分 (162kg(189g/m <sup>2</sup> )以上の厚紙・ 郵便はがき)、16 ページ / 分 (ラベル紙)、34 ページ / 分 (両面印刷時 *5: 普通紙 55kg 以上、A4 時) モノクロ : 40 ページ / 分 (普通紙 55kg、A4 コピーモード時)、16 ページ / 分 (OHP フィルム・ラベル紙)、 20 ページ / 分 (162kg(189g/m <sup>2</sup> )以上の厚紙・郵便はがき)、16 ページ / 分 (ラベル紙)、 36 ページ / 分 (普通紙 70kg 以上)、38 ページ / 分 (両面印刷時 *5: 普通紙 55kg、A4 時)
用紙サイズ *2	A3、A3 ノビ、A3 ワイド、タブロイド、タブロイドエクストラ、A4、A5、A6、B5、レター、リーガル 13 インチ、リーガル 13.5 インチ、リーガル 14 インチ、エグゼクティブ、カスタム、はがき、往復はがき、 封筒 (13 種)
用紙種類 *2	普通紙 (連量 55 ～ 258kg)、郵便はがき、封筒、ラベル紙、OHP フィルム
給紙方法 *2	トレイによる自動給紙、マルチパーパストレイによる自動給紙と手差給紙 オプショントレイユニット (オプション)、大容量トレイ (オプション) による自動給紙
給紙容量	トレイ : 普通紙 530 枚 / 連量 70kg 総厚 55mm 以下はがき 200 枚 / 坪量 85g/m <sup>2</sup> マルチパーパストレイ : 普通紙 230 枚 / 連量 70kg 総厚 23mm 以下はがき 100 枚、封筒 25 枚 / 坪量 85g/m <sup>2</sup>
排出方法 *2	フェイスアップ (表排出) / フェイスダウン (裏排出)
排出容量	フェイスアップ: 約 200 枚 / 連量 70kg フェイスダウン: 約 500 枚 / 連量 70kg
印刷保証範囲	用紙の端から 6.35mm 以上 (封筒などの特殊な用紙は除く)
印刷精度	書き出し位置精度 ± 2mm 用紙の斜行 ± 1mm/100mm 画像伸縮 ± 1mm/100mm (連量 70kg の場合)
ウォーミングアップ 時間	電源投入後 110 秒以内 (25℃)
電源	AC100V ± 10%、50/60Hz ± 1Hz
消費電力	動作時 : 最大 1500W、平均 780W(25℃) 待機時 : 最大 600W、平均 200W(25℃) 節電モード時 : 最大 34W
突入電流	80A 以下 (25℃)
使用環境条件	動作時: 10 ～ 32℃ / 20 ～ 80%RH (最高湿球温度 25℃、最高乾球湿球温度差 2℃) 停止時: 0 ～ 43℃ / 10 ～ 90%RH (最高湿球温度 26.8℃、最高乾球湿球温度差 2℃)
印刷品質保証条件	温度 10℃時 湿度 30 ～ 73%RH、温度 32℃時 湿度 30 ～ 54%RH、 湿度 30%RH 時 温度 10 ～ 32℃、湿度 80%RH 時 温度 10 ～ 27℃、 カラー印刷時 温度 17 ～ 27℃、湿度 50 ～ 70%RH
標準使用条件	平均電源 ON 時間: 600H / 月 平均印刷枚数: 16,600 枚 / 月
消耗品・メンテナンス ユニット	トナーカートリッジ、イメージドラムカートリッジ、ベルトユニット、定着器ユニット、廃棄トナーボックス、 給紙ローラー
装置寿命	5 年または 100 万枚
総重量 *3/ 本体重量 *4	MLPro930PS-X: 約 81.5kg/ 約 71.9kg MLPro930PS-S/-E: 約 76.1kg/ 約 66.5kg

\*1: 用紙のサイズ、種類、厚さ、給紙方法により、印刷速度は変わります。

\*2: 用紙のサイズ、種類、厚さにより、給紙方法、排出方法に制限があります。

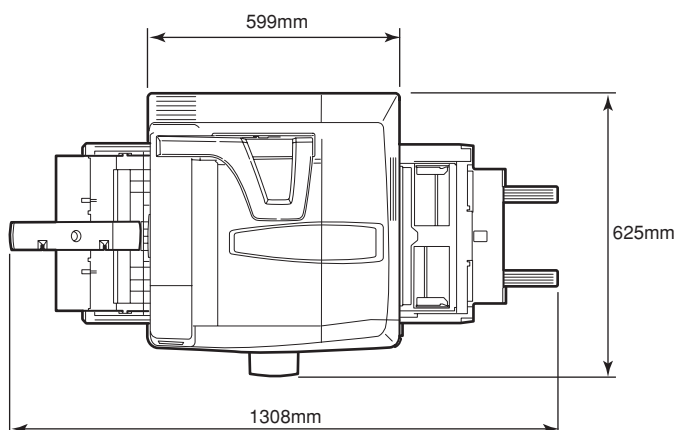
\*3: 本体および消耗品を含みます。オプション、用紙重量は含みません。

\*4: 本体のみ、消耗品を含みません。

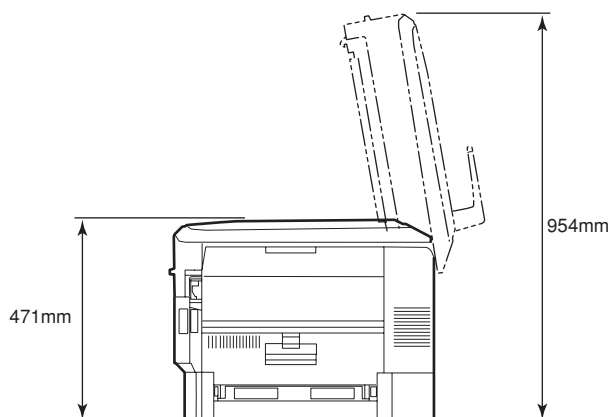
\*5: MLPro930PS-S および MLPro930PS-E ではオプションの両面印刷ユニットが必要です。

# 外形寸法

平面図



側面図



# ネットワークインタフェース仕様

## 基本仕様

ネットワークプロトコル      TCP/IP 関連／ AppleTalk 関連

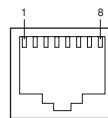
## コネクタ

1000BASE-T/100 BASE-TX / 10 BASE-T（自動切り替え、同時使用不可）

## ケーブル

RJ-45 コネクタ付き非シールドツイストペアケーブル（Category 5e 以上）

## コネクタピン配列



## インタフェース信号

10BASE-T および 100BASE-T の信号

ピン No.	信号名	方 向	機 能	ピン No.	信号名	方 向	機 能
1	TXP+	FROM PRINTER	送信データ +	5	—	—	使用していません。
2	TXN-	FROM PRINTER	送信データ -	6	RXN-	TO PRINTER	受信データ -
3	RXP+	TO PRINTER	受信データ +	7	—	—	使用していません。
4	—	—	使用していません。	8	—	—	使用していません。

1000BASE-T の信号

ピン No.	信号名	方 向	機 能	ピン No.	信号名	方 向	機 能
1	TRD+(0)	双方向	送信および受信	5	TRD-(2)	双方向	送信および受信
2	TRD-(0)	双方向	送信および受信	6	TRD-(1)	双方向	送信および受信
3	TRD+(1)	双方向	送信および受信	7	TRD+(3)	双方向	送信および受信
4	TRD+(2)	双方向	送信および受信	8	TRD-(3)	双方向	送信および受信

## USB インタフェース仕様

### 基本仕様

USB (Hi-Speed USB をサポートしています。)

### コネクタ

プリンタ側 B レセプタクル (メス) アップストリームポート

UBB-4R-D14T-1(日本圧着端子製造株式会社製) 相当品

ケーブル側 B プラグ (オス)

### ケーブル

2m 以下の USB2.0 仕様のケーブル (シールドされているケーブル線を使用してください。)

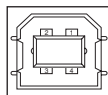
### 伝送モード

Full-Speed(最大 12Mbps  $\pm$  0.25%) / Hi-Speed(最大 480Mbps  $\pm$  0.05%)

### 電力制御

セルフパワーデバイス

### コネクタピン配列



### インタフェース信号

	信号名	機 能
1	Vbus	電源 (+5V) (赤)
2	D-	データ転送用 (白)
3	D+	データ転送用 (緑)
4	GND	信号グラウンド (黒)
Shell	Shield	

# 用紙の給紙方法と排出方法の関係

◎：片面、両面印刷\*<sup>1</sup>とも使用できます

○：片面印刷のみ使用できます

×：使用できません

種 類	厚 さ	サイズ	給紙方法			排出方法	
			トレイ 1	トレイ 2～5* <sup>1</sup>	マルチパーパス トレイ/手差し	フェイスアップ (表排出)	フェイスダウン (裏排出)
普通紙	連量 55～ 103kg	A3 ノビ, A3, A4* <sup>2</sup> , A5, A6* <sup>9</sup> B4, B5* <sup>5</sup> , レター * <sup>2</sup> リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ A3 ワイド (SRA3), タブロイド タブロイドエクストラ	◎	◎	◎	◎	◎
		カスタム * <sup>3</sup>	◎ * <sup>7</sup>	◎ * <sup>7</sup>	○ * <sup>8</sup>	○	×
	連量 104～ 186kg	A3 ノビ, A3, A4* <sup>2</sup> , A5, A6* <sup>9</sup> B4, B5* <sup>2</sup> , レター * <sup>2</sup> リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ A3 ワイド (SRA3), タブロイド タブロイドエクストラ	○	○	○	○	○
		カスタム * <sup>3</sup>	○ * <sup>7</sup>	○ * <sup>7</sup>	○	○	×
	連量 187～ 258kg	A3 ノビ, A3, A4* <sup>2</sup> , A5, A6* <sup>9</sup> B4, B5* <sup>2</sup> , レター * <sup>2</sup> リーガル (13 インチ) リーガル (13.5 インチ) リーガル (14 インチ) エグゼクティブ A3 ワイド (SRA3), タブロイド タブロイドエクストラ	×	×	○	○	×
		カスタム * <sup>3</sup>	×	×	○	○	×
	はがき * <sup>4</sup>	はがき, 往復はがき	○	×	○	○	×
	封筒 * <sup>4</sup>	長形 3 号, 長形 4 号 角形 2 号, 角形 3 号 洋形 0 号, 洋形 4 号, 角形 8 号 Com-9, Com-10, DL C5, C4, Monarch	×	×	○	○	×
	ラベル紙 * <sup>5</sup>	A4, レター	×	×	○	○	×
光沢紙 * <sup>5</sup> * <sup>6</sup>	—	A4, A3, A3 ノビ	◎	×	◎	◎	×
OHP フィルム * <sup>5</sup>	—	A4, レター	○	×	○	○	×

\*<sup>1</sup>：トレイ 2～5 はオプションです。両面印刷は MLPro930PS-S および MLPro930PS-E ではオプションです。

\*<sup>2</sup>：縦送りと横送りができます。

\*<sup>3</sup>：カスタムは幅 76.2～328mm、長さ 90～1200mm です。

\*<sup>4</sup>：はがき、封筒の用紙サイズを設定すると印刷速度が遅くなります。

\*<sup>5</sup>：ラベル紙、光沢紙、OHP フィルムのメディアタイプを設定すると印刷速度が遅くなります。

\*<sup>6</sup>：光沢紙に印刷する場合は、プリンタのメニューのメディアタイプを「光沢紙」に設定し、プリンタドライバの給紙方法を「光沢紙」を選択してください。光沢紙は、推奨紙「エクセレントグロス」をご使用ください。その他の用紙は使用できません。光沢紙の場合、地にトナーが付着する場合があります。

\*<sup>7</sup>：トレイ 1～5 にセットできるカスタムサイズは幅 100～328mm、長さ 148～457mm です。

\*<sup>8</sup>：幅 100～328mm、長さ 148～457mm のカスタムサイズであれば、両面印刷可能です。

\*<sup>9</sup>：必ずフェイスアップスタッカを開いて、フェイスアップで排出してください。

# 諸注意

## 紙幣、有価証券などの印刷について

紙幣、有価証券などをプリンタで印刷すると、その印刷物の使用如何に拘わらず、法律に違反し、罰せられます。

関連法律

刑法 第 148 条、第 149 条、第 162 条

通貨及証券模造取締法 第 1 条、第 2 条 等

## 電波障害防止について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) の基準に基づくクラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

なお、オプションのフィニッシャを使用した場合、この装置はクラス A 情報技術装置になり、この装置を家庭環境で使用すると電波妨害を引き起こすことがあります。この場合には使用者が適切な対策を講ずるよう要求されることがあります。

## 高調波規制について

この装置は、「高調波ガイドライン適合品」です。

## 本製品を日本国外へ持ち出す場合の注意

本製品（ソフトウェアを含む）は日本国内仕様のため、修理・保守サービスおよび技術サポートなどの対応は、日本国外ではお受けできませんのでご了承ください。

また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないことがあります。このような国では、本製品を運用した結果罰せられることがあります。当社といたしましては一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

## エネルギースターについて

当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの基準に適合していると判断します。

## ⚠️ 危険

本装置には主制御基板上に CR2032 リチウム電池が使用されています。

通常使用において 10 年間の寿命を有します。

電池を廃棄する場合はテープなどで絶縁してください。

他の金属や電池と混ざると発火、破裂の原因となります。

電池は地方自治体の条例、または規則に従って廃棄してください。

ごみ廃棄場で処分されるごみの中に捨てないでください。

## 商標について

MICROLINE は株式会社沖データの商標です。

OKI は沖電気工業株式会社の登録商標です。

ColorWise、Command WorkStation、EFI、Fiery は、米国特許商標庁および / またはその他諸国における Electronics for Imaging, Inc. の登録商標です。

Fiery Downloader は、Electronics for Imaging, Inc. の商標です。

Microsoft、Windows、Windows Server、Windows Vista は、米国内及び、各国で登録された Microsoft Corporation の登録商標です。

Apple、Macintosh、MacOS、AppleTalk、LaserWriter および TrueType は、米国 Apple Inc. の米国及び、その他の国における登録商標または商標です。

PostScript は、Adobe Systems Incorporated( アドビシステムズ社 ) の商標です。

Scalable Font は Monotype Imaging, Inc. からライセンスされています。

CG Omega は Monotype Imaging, Inc. の製品です。

CG Times は The Monotype Corporation のライセンスをうけた Times New Roman を基にした Monotype Imaging, Inc. の製品です。

Taffy は Adobe Tekton Regular に対応する Monotype Imaging, Inc. の製品です。

Candid は Adobe Carta に対応する Monotype Imaging, Inc. の製品です。

CG、Candid、Taffy は Monotype Imaging, Inc. の各国での登録商標または商標です。

Univers、Helvetica、Palatino、Times は Linotype-Hell AG あるいはその子会社の各国での登録商標または商標です。

ITC Avant Garde Gothic、ITC Bookman、ITC Zapf Dingbats は International Typeface Corporation の各国での登録商標または商標です。

Arial、Times New Roman、Albertus、Gill Sans は The Monotype Corporation plc. の各国での登録商標または商標です。

Wingdings は Microsoft Corporation の各国での登録商標または商標です。

Monotype Imaging, Inc. からライセンスされた Marigold は Arthur Baker の各国での登録商標または商標です。

その他各社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。

## 本書について

1. 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは固くお断りします。
2. 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
3. 本書の内容については万全を期して作成致しましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなど、お気付きの点がありましたらお買い求めの販売店にご連絡ください。
4. 本書の内容に関して、運用上の影響につきましては3項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。

## マニュアルの著作権について

すべての権利は、株式会社沖データに属しています。無断で複製、転記、翻訳等を行なってはいけません。必ず、株式会社沖データの文書による承諾を得てください。

© 2011 Oki Data Corporation



# 使用許諾契約

## 重要。お客様へのお願い

プリンタの付属の CD-ROM には株式会社沖データが提供するプログラム（以下、OKI ソフトウェアという）とイー・エフ・アイ株式会社が提供するプログラム（以下、EFI ソフトウェアという）が含まれています。

パッケージを開封する前に下記ソフトウェア使用許諾契約書を必ずお読みください。

お客様がこのパッケージを開封された場合には、本契約に同意いただいたものとみなします。

もし、本契約の条項を承諾いただけない場合は、未開封のまま速やかにお客様が購入された販売店に返却してください。

## 株式会社沖データ ソフトウェア使用許諾契約

### 使用許諾契約

プリンタに付属の CD-ROM に含まれているプログラムおよびドキュメンテーションは株式会社沖データ（以下、沖データという）が提供するものです。プログラムおよびドキュメンテーション（以下、総称して OKI ソフトウェアという）をお使いになる前に、以下の項目をお読み下さい。

プログラムをインストールした時点で、お客様は、沖データとの間で本契約が成立し、本契約条項の拘束を受けることに同意したものと見なされます。

#### 1. 使用範囲

お客様は、OKI ソフトウェアに対応する沖データプリンタを所有する場合に限り、当該プリンタに直接またはネットワークを通じて接続される複数のコンピュータにプログラムをインストールして、OKI ソフトウェアを使用することができます。また、お客様は、バックアップの目的として OKI ソフトウェアを一部複製することができます。

#### 2. 財産権および義務

- (1) OKI ソフトウェアおよびその複製物の著作権、版権、所有権は沖データまたは沖データのライセンサーにあります。OKI ソフトウェアの構成、編成、コードは沖データの業務上の重要な機密事項及び機密情報にあたります。OKI ソフトウェアは米国及び日本国の著作権法ならびに国際条約及びその使用される国において適用される法律の保護を受けており、書籍その他の著作物と同じに扱われなければなりません。
- (2) 第 1 条に定めた複製を除いて、OKI ソフトウェアの一部または全部の複製、貸与、レンタル、リース、譲渡、使用許諾することはできません。
- (3) お客様は OKI ソフトウェアを、修正、改変、翻訳、リバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルしないことに同意します。
- (4) お客様には本契約で認められた権利を除き、OKI ソフトウェアに関するいかなる権利も付与されません。

#### 3. 期間

- (1) お客様への OKI ソフトウェアの使用許諾は、本契約が解除されるまで有効です。
- (2) お客様は、OKI ソフトウェアおよびその複製物を全て破棄および消去することにより、本契約を解除することができます。
- (3) お客様が本契約の条件に違反した場合には、沖データは、お客様に対してライセンス契約の解除を行うことがあります。この様な解除が行われた場合には、お客様は OKI ソフトウェアおよびその複製物の全てを破棄および消去し、OKI ソフトウェアの使用を中止するものとします。

#### 4. 保証

- (1) 沖データ及び沖データのライセンサーは、本ソフトウェアに関して、以下のことを含む一切の保証をするものではありません。
  - ・本ソフトウェアを使用する事によってお客様の要望する性能または結果が得られること。
  - ・本ソフトウェアに瑕疵がないこと。
  - ・第三者の権利を侵害していないこと。
  - ・特定の目的に適合していること。
- (2) 本ソフトウェアは、予告なく改良、変更することがあります。

#### 5. 責任の限定

沖データ及び沖データのライセンサーは、OKI ソフトウェアによって生じる、いかなる直接的、間接的、派生的な損害、損失に対しても、沖データがたとえそのような損害の発生の可能性について知らされていたとしても、また、それらの損害についての請求が不法行為（過失を含むがこれに限定されない）に基づくものであれ、その他の如何なる法律上の根拠に基づくものであれ、適用法で認められる限り、お客様に対して一切責任を負わないものとします。また、OKI ソフトウェアまたは OKI ソフトウェアに関連して生じた、第三者からなされるいかなる請求についても、沖データ及び沖データのライセンサーはお客様に対して一切責任を負担しないものとします。

#### 6. 準拠法及び輸出管理規制

OKI ソフトウェアについての使用許諾契約に関しては、契約の成立も含め日本法を準拠法とします。本契約は国際物品売買契約に関する国連条約には準拠しないものとし、その適用は明示的に排除されます。

もし、本契約の一部が無効で法的拘束力がないとされた場合には、本契約の他の部分の有効性には影響を与えず、他の部分は有効かつ法的拘束力をもつものとします。

OKI ソフトウェアは、米国および日本国の輸出管理法、その他の関連法令・規則で禁止されている国へは輸出されないものとし、またかかる法令・規則で禁止されている態様で使用されないものとします。お客様は、適切な米国 及び日本政府の輸出許可を得ずに OKI ソフトウェアや OKI ソフトウェアから作られた製品を輸出、再輸出しないことに同意します。もし、お客様がこの条項に違反された場合、自動的にこの契約は解除されるものとします。

## 7. 完全な合意

お客様は、本契約を読んでこれを理解したこと、および本契約がお客様に対する OKI ソフトウェアのライセンスについて冲データとお客様との間の事前の口頭、書面またはその他の通信手段による一切の合意に優先するお客様と冲データとの間の完全かつ唯一の合意であることを確認します。また本契約に基づくお客様の義務は、本契約に基づいてライセンスされる権利の保有者すべてに対する義務を構成するものとします。

---

イー・エフ・アイ株式会社 ソフトウェア使用許諾契約

---

### ソフトウェア使用許諾契約

本ソフトウェアをご使用になる前に必ず以下のソフトウェア使用許諾契約(以下、本使用許諾契約)をお読みください。EFI ソフトウェア(以下、本ソフトウェア)を使用されるお客様は、法人/個人に依らず本使用許諾契約に同意する必要があります。本使用許諾契約は、EFI ソフトウェアに関するお客様と Electronics for Imaging, Inc.(以下、EFI) との間の法的合意事項となります。本使用許諾契約に同意する場合、「同意する」をクリックしてください。同意しない場合、「同意しない」をクリックし、ソフトウェアのインストール、複製、使用をしないでください。

Windows 用 PostScript(R) プリンタドライバ、Job Monitor、Command Workstation 5、Fiery Downloader、HotFolder、WebTools、ICC profiles、PPD は EFI が提供するものです。

「同意する」ボタンをクリックし、または本ソフトウェアをインストール、複製、あるいは使用することにより、お客様は本使用許諾契約に従うべき義務を負うこととなります。本使用許諾契約に従いたくない場合、「同意する」をクリックしないでください。また、本ソフトウェアをインストール、複製、あるいは使用しないでください。この場合、お客様は、お買い上げ日より 30 日以内にレシート等支払い証明を添付してお買上げ販売店に未使用の本ソフトウェアとその全同梱物を返却して、全額払戻しを受けることができます。

### ライセンス

EFI は、お客様に、お買い上げいただいた本ソフトウェアの使用について、本使用許諾契約の条項のみに従い、EFI 製品説明書に明記されたとおり、かつ EFI 製品説明書に明記された製品(以下、本製品)のみにつき、限定的、非独占的なライセンスを与えます。

本使用許諾契約における「本ソフトウェア」とは、EFI ソフトウェアおよび EFI ソフトウェアに関する一切の文書、ダウンロードしたもの、オンライン上のコンテンツ、バグフィックスプログラム、パッチ、リリース、リリースの注意事項を記載した文書、アップデートプログラム、アップグレードプログラム、テクニカルサポート提供物、およびその他の情報を意味します。本使用許諾契約の条項は、お客様によるこれらアイテムの一切の使用に適用があり、効力を及ぼします。ただし、アップデート、リリースまたはアップグレード時に、EFI は書面による追加契約事項を与えることがあります。

本ソフトウェアはライセンス供与されるものであり、販売されるものではありません。お客様は、EFI 製品説明書に記載された使用目的のみ、本ソフトウェアを使用できるものとします。お客様は、本ソフトウェアのレンタル、リース、サブライセンス、貸出し、またはその他の方法でソフトウェアを配付することはできません。また、本ソフトウェアを時分割サービス、サービス機関、または類似の形態で使用することはできません。

お客様は、本使用許諾契約にて許容される目的のためにバックアップまたはアーカイブ・コピーを 1 部作成することができますが、それ以外に本ソフトウェアまたはその一部について、いかなる複製も作成することはできません。ただし、いかなる場合であっても、本製品のコントローラボードまたはハードウェアの任意部分に含まれるソフトウェアについては、いかなる複製を作成することもできません。お客様は、本ソフトウェアのいかなる部分についても、ローカライズ、逆アセンブル、デコンパイル、解読、リバースエンジニアリング、ソースコード解読、改変、派生製品の作成、その他いかなる変更も、しないことに同意するものとします。

### 知的財産権

お客様は、本ソフトウェア、全ての EFI 製品、およびその複製物、変更物、派生物についての、あらゆる知的財産権を含む全ての権利、所有権および利益は、EFI とその供給元のみが保有することを認識し、これに同意するものとします。本使用許諾契約で明示された限定的ライセンスを除いて、いかなる権利もライセンスも与えられません。お客様は、いかなる特許権、著作権、営業秘密、商標(登録、未登録を問わず)、またはその他の知的財産権も与えられません。お客様は、いかなる EFI の商標や商号またはそれらと類似したもしくは混乱を生じさせるようなあらゆるマーク、URL、インターネットドメイン名またはシンボルを、お客様ご自身、その関係会社または製品の商号として採用し、登録し、または登録を試みないことに同意するものとします。また、EFI やその供給元の商標権を損なうような、その他のいかなる行為もしないことに同意するものとします。

### 守秘義務

本ソフトウェアは、EFI 専有の秘密情報であり、お客様は他に配布・開示することはできません。ただし、次の場合に限り、本使用許諾契約上のお客様の一切の権利を他人または他の法人に譲渡することができます。(1) その譲渡が、適用ある全ての輸出関連法規—米国輸出管理法を含む米国の法律および規則を含みます—により許され、(2) お客様が、複製物、アップデート、アップグレード、媒体、印刷文書、および本使用許諾契約を含めた本ソフトウェアの全てを第三者に譲渡する場合で、(3) 譲渡の際、お客様がバックアップ、アーカイブを含む本ソフトウェアの一切の複製物を保持せず、(4) 譲渡先の第三者が本使用許諾契約の全条項に同意する場合。

### ライセンスの終了

本ソフトウェアを許可なしで使用、複製、開示した場合、あるいは本使用許諾契約について何らかの不履行があった場合、本ライセンスは自動的に終了し、EFI は他の法律上の救済手段も利用可能となります。ライセンス終了の場合、お客様は本ソフトウェアまたはその構成部分の複製物の全てを破棄しなければなりません。その場合でも、本ソフトウェアに関する守秘義務、保証の免責、責任限定、救済手段、損害、準拠法、裁判管轄権、裁判地、および EFI の知的財産権に関する本使用許諾契約の全ての条項は、ライセンスの終了後も効力を失いません。

### 限定保証および免責

EFI は、本ソフトウェアが EFI 製品説明書の記載どおりに使用される限り、お客様が受領してから 90 日間は、本ソフトウェアが実質的に EFI 製品説明書の記載どおりに動作することを保証します。EFI は、本ソフトウェアがお客様の特定の要求に適合すること、本ソフトウェアが停止せず、常に安定して動作を継続し、耐停止でエラーが無いことまたソフトウェアの欠陥は全て修正されることについて、何らの表明も保証もしません。また、EFI は、本ソフトウェア以外の本製品もしくはサービス、または第三者製の製品（ハードウェアまたはソフトウェア）もしくはサービスについて、明示的にも黙示的にも、その性能または信頼性を保証するものではありません。なお、EFI が容認する第三者製の製品以外の製品をインストールした場合、本保証は無効となります。EFI が認める場合を除き、本ソフトウェアまたは EFI 製品を使用、改変、および / または修復した場合、本保証は無効となります。さらに、事故、悪用、誤使用、異常使用、ウイルス、ワーム、その他類似の外的要因により本ソフトウェアに問題が起こった場合も、本限定保証は無効になります。

適用される法により許容される最大の範囲で、上記の明示的限定保証（「限定保証」）を除き、EFI は本ソフトウェア、本製品、および / またはいかなるサービス—それが明示的であれ黙示的であれ、法令に基づくものであれ、本使用許諾契約上のいかなる条項に基づくものであれまたはお客様とのコミュニケーションに基づくものであれ—についても、表明または保証をせず、かつお客様はそれを受けることができません。EFI は特に、安全性、商品性、特定目的に対する適合性および第三者の権利侵害がないことを含む全ての黙示的保証、表明および条件から免責されます。ソフトウェアおよび / または製品が停止しないこと、常に安定して動作を継続すること、耐停止でエラーがないことについては、いかなる表明も保証ありません。適用される法により許容される最大の範囲で、一切のソフトウェア、本製品、サービスおよび / または適用ある保証に関するお客様の唯一かつ排他的な救済手段、かつ EFI およびその供給元の責任の全ては、EFI の選択による (1) 限定保証に適合しないソフトウェアの修理もしくは交換、または (2) 限定保証に適合しないソフトウェアの代金（もし支払われていれば）の返還です。本項に規定された場合を除いて、EFI およびその供給元は、代金払戻し、返品、交換、または同等の機能を提供するソフトウェアの提供は一切行いません。

### 責任の限定

適用される法により許容される最大の範囲で、お客様による本ソフトウェア、本製品、サービス、および / またはこの使用許諾契約に関する EFI またはその供給元に対する一切の請求は、それがどのような提訴内容である場合でも（契約責任、不法行為責任、法定責任またはそれ以外のいずれであるかを問わず）、お客様が当該 EFI ソフトウェアに対して支払った対価を超えないことに同意するものとします。お客様はこの金額が、本使用許諾契約の目的に合うものであることに同意し、またこの補償額は、EFI および EFI の供給元による不法行為または過失によって生じた損失や損害の公正かつ合理的な見積額であることに同意するものとします。適用される法により許容される最大限の範囲で、代替ソフトウェア、代替製品、代替サービスの調達にかかる費用、利益の逸失またはデータの損失、第三者からの請求、その他特別な、間接的、依存的、結果的、懲罰的または付随的損害については、それが本ソフトウェア、本製品、サービスおよび / または本使用許諾契約によって引き起こされたものであっても、EFI およびその供給元は一切責任を負いません。この責任限定は、たとえ EFI およびその供給元が、そのような損害の可能性を知らされていた場合であっても適用されます。お客様は、本ソフトウェアの価格がこのリスク配分を反映したものであることに同意するものとします。お客様は、上記の責任限定および免責事項が本使用許諾契約において最も重要な条項であり、これら 2 つの条項にお客様が同意しない限り、EFI は本ソフトウェアの使用許諾を行わないことを認識した上で同意したものとします。

米国の州や司法管轄区域の中には、本使用許諾契約に定める責任の除外および / または限定の一部または全部を許さないところもあるため、上記の責任除外・限定は、お客様に適用がないかもしれません。

デラウェア法人である Adobe Systems Incorporated（以下、Adobe 社）（住所：345 Park Avenue, San Jose, California 95110-2704）は、本使用許諾契約が本ソフトウェア、フォントプログラム、書体、商標などお客様の使用に関する条項を含む限りにおいて、本使用許諾契約における第三者たる受益者です。以上の条項は Adobe 社の利益のために明示的に設けられたものであり、EFI に加え Adobe 社がこれを行使用することができます。Adobe 社は、本項に記載されたいかなる Adobe 社製ソフトウェアおよび技術に関しても、お客様に対して一切の責任を負わないものとします。

### 輸出制限

本ソフトウェアおよび EFI 製品には、米国輸出管理法を含む米国における輸出関連の法律および規則が適用されます。本使用許諾契約で付与されるライセンスは、お客様が、米国における輸出関連法規を含む適用ある全ての輸出関連法規に従うことを前提としています。お客様は、これらの法規に違反する形で、本ソフトウェアおよび EFI 製品のいかなる一部も、使用、開示、配布、譲渡、輸出、再輸出しないことに同意するものとします。

## 政府による使用

アメリカ合衆国政府による本ソフトウェアの使用、複製、開示は、FAR 12.212 または DFARS 227.7202-3 -227.7202-4 に定める規制に服し、かつ米国連邦法で要求される範囲において、FAR 52.227-14、Restricted Rights Notice(June 1987) Alternate III(g)(3)(June 1987) または FAR 52.227-19(June 1987) に定める最小限の限定権利 (minimum restricted rights) に服します。技術データは、本使用許諾契約に従って提供される技術データの範囲内で、FAR 12.211 および DFARS 227.7102-2 によって保護され、またアメリカ合衆国政府により明示的に要求される範囲で、DFARS 252.227.7015(November 1995) および DFARS 252.227-7037(September 1999) に定める限定権利に服します。上述の規定が修正または他の法規により上書きされる場合、その後の同等の規定が適用されるものとします。契約者名は Electronics for Imaging, Inc. です。

## 準拠法および管轄権

本使用許諾契約の当事者の権利および義務は、あらゆる意味において排他的に、カリフォルニア州法に準拠するものとします。従って、カリフォルニア州住民間でカリフォルニア州内において成立する契約に対する法律が適用されます。国際物品売買契約に関する国連条約およびその他の条約は本使用許諾契約には適用されないものとします。本ソフトウェア、本製品、サービス、および / または本使用許諾契約に関連する全ての紛争については、お客様は、カリフォルニア州サンマテオ郡における州裁判所および北カリフォルニア連邦裁判所のみを所轄裁判所とすることに同意するものとします。

## 一般条項

本使用許諾契約はお客様と Electronics for Imaging, Inc. との完全合意を表したものであり、本ソフトウェア、本製品、サービス、本使用許諾契約が規定するその他の事項に関する他のやり取りや広告に優先するものです。本使用許諾契約の一部の条項が無効でも、それらの条項は法的強制力を有するのに必要な範囲で修正されたとみなされ、また、それ以外の部分は完全な効力を有するものとします。

ご不明な点がございましたら、EFI の Web サイト ([www.efi.com](http://www.efi.com)) を参照ください。

Electronics for Imaging, Inc.

303 Velocity Way

Foster City, CA 94404

USA

Copyright (c) 2004-2005 Electronics for Imaging, Inc. All rights reserved.

## イー・エフ・アイ株式会社ソフトウェア使用許諾に関する付記

イー・エフ・アイ株式会社ソフトウェア使用許諾で言及している「EFI ソフトウェア」には、EFI 社製品に含まれているオープンソースソフトウェアは含まれておらず、また、イー・エフ・アイ株式会社ソフトウェア使用許諾は、オープンソースソフトウェアには適用されません。製品に含まれるオープンソースソフトウェアの使用は、イー・エフ・アイ株式会社ソフトウェア使用許諾とは別に提供され、ソフトウェア CD の OpenSrc フォルダ内の Readme.txt に記載のオープンソースソフトウェア使用許諾に準拠しなければなりません。本製品を使用することは、ソフトウェア CD の OpenSrc フォルダ内の Readme.txt に記載のオープンソースソフトウェア使用許諾に示される条件を受諾したことになります。

オープンソースソフトウェア使用許諾の条件を受諾できない場合、購入日から 30 日以内以内に領収証と共に製品を購入された販売店にお持ちください。購入時にお支払いになった代金を全額返金致します。

以上

## ※ Adobe Reader の使用について

Adobe Reader は沖データがアドビシステム社との契約に基づきお客様に配布するものです。お客様は Adobe Reader に含まれているエンドユーザー使用許諾契約書に同意することにより、アドビシステム社から Adobe Reader の使用を許諾されることになります。

## ※商標について

Adobe、Adobe Reader および PostScript は米国およびその他の国における Adobe Systems Incorporated の商標または登録商標です。Windows、Windows Server、Windows Vista は米国内及び各国で登録された Microsoft Corporation の登録商標です。

Macintosh は米国 Apple, Inc. の登録商標または商標です。

ColorWise、Command WorkStation、EFI、Fiery は、米国特許商標庁および / またはその他諸国における Electronics for Imaging, Inc. の登録商標です。

Fiery Downloader は、Electronics for Imaging, Inc. の商標です。

その他記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

# 索引

---

## [C]

CMY100% 濃度 .....	181
CMYK シミュプロファイル .....	181
CMYK シミュ方法 .....	181

## [O]

OKI カラーページプリンタ用紙 .....	23, 25, 160
OKI カラーページプリンタ用光沢紙 .....	160

## [P]

PCL 設定 .....	179, 180
PS 設定 .....	178, 179

## [U]

USB インタフェース .....	10
USB インタフェース仕様 .....	193

## [ア]

アース線 .....	17
安全にお使いいただくために .....	4

## [イ]

印刷位置補正 .....	174
イメージドラムカートリッジ .....	11, 63, 67, 71, 160

## [エ]

エクセレントグロス .....	25, 160
エクセレントホワイト .....	23, 160

## [オ]

往復はがき .....	24
沖データ回収センタ .....	162
お客様相談センター .....	158
オプション .....	103, 160

## [カ]

外形寸法 .....	191
回収 .....	162
紙づまり .....	118
管理者用メニュー .....	176

## [コ]

交換時期 .....	63
------------	----

## [シ]

仕様 .....	190
使用できる用紙 .....	23
省電力モード .....	55
消費電力 .....	190

## [ス]

推奨紙 .....	23
-----------	----

## [セ]

設置条件 .....	12
------------	----

## [テ]

定着器ユニット .....	11, 75, 160
手差し .....	10, 26
電源の条件 .....	16

## [ト]

動作環境 .....	12
トナーカートリッジ .....	11, 63, 64, 160

## [ネ]

ネットワークインタフェース仕様 .....	192
-----------------------	-----

## [ホ]

保証 .....	163
----------	-----

## [メ]

メニューマップ印刷 .....	42
-----------------	----

## [ユ]

ユーザーサポート .....	157
----------------	-----

カラーページプリンタ  
**MICROLINE Pro 930PS-X**  
**MICROLINE Pro 930PS-S**  
**MICROLINE Pro 930PS-E**

---

ユーザーズマニュアル（プリンタ機能編）

---

発行日 2013 年 3 月 第 2 版

発行者 株式会社 **沖データ**

44148002EE

株式会社 **沖データ**

**お客様相談センター**

 **0120-654-632**

(携帯電話からは  0570-055-654)

ご注意：ナビダイヤルの通話料は、お客様のご負担となります。

受付時間 9:00～20:00 月曜日～金曜日  
9:00～17:00 土曜日  
(ただし 祝日、年末年始等を除く)

44148002EE Rev2

